



## Συζήτηση

### **Πελαγία Κατσιμπρή**

Ρευματολόγος, Επιμελήτρια Α΄, Μονάδα Ρευματολογίας και Κλινικής Ανοσολογίας  
Δ΄ Πανεπιστημιακή Παθολογική Κλινική Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο “Αττικόν”  
ΠΓΝ «Αττικόν», Αθήνα

### **Λία Παπαδαυίδ**

Καθηγήτρια Δερματολογίας-Αφροδισιολογίας ΕΚΠΑ, ΠΓΝ «Αττικόν»

# Conflict of Interest

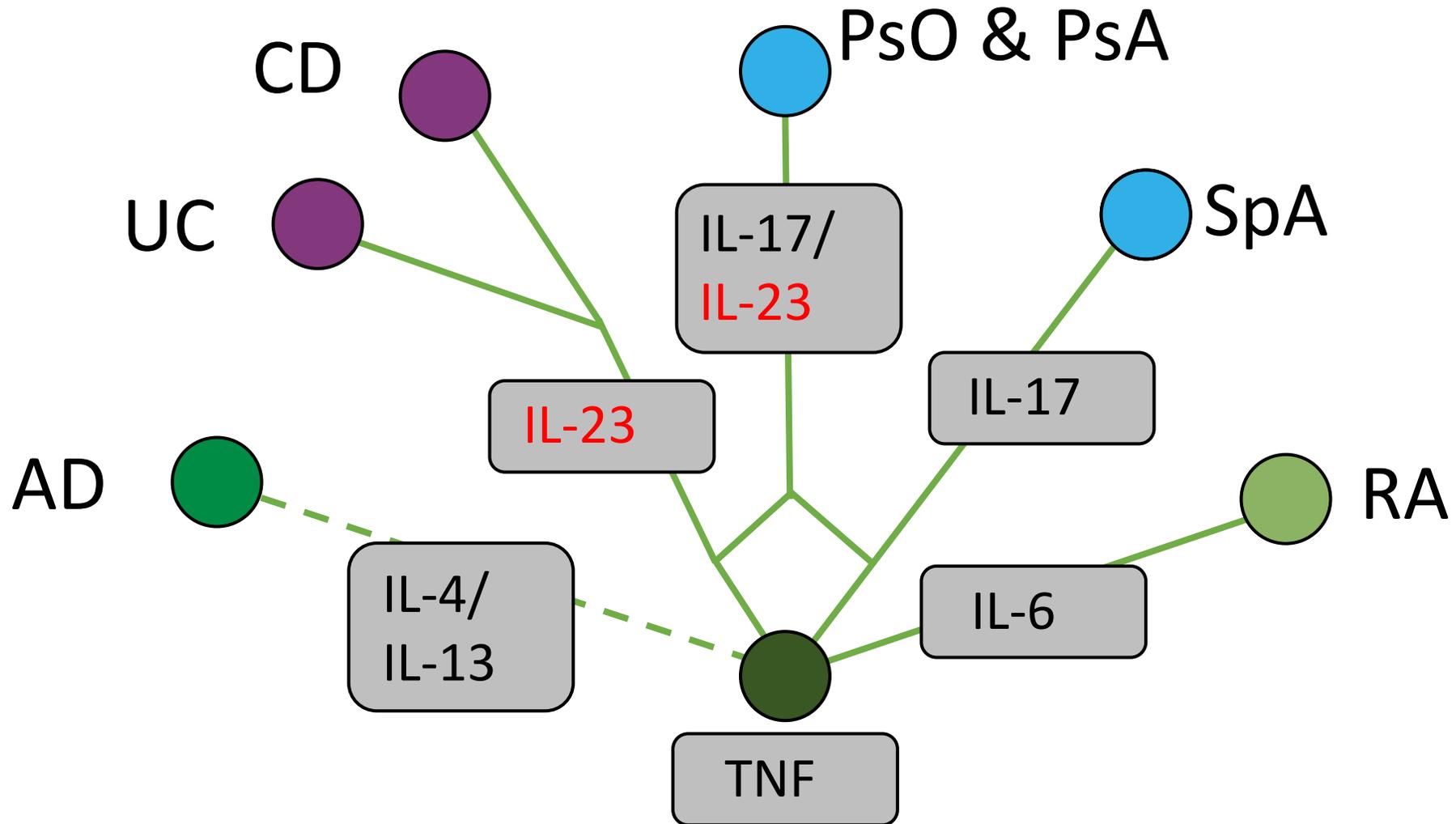
**Λία Παπαδαυίδ**

Εκπαιδευτικές-ερευνητικές-συμβουλευτικές επιχορηγήσεις την τελευταία διετία:

Leo, Abbvie, Janssen, Genesis, Novartis, MSD

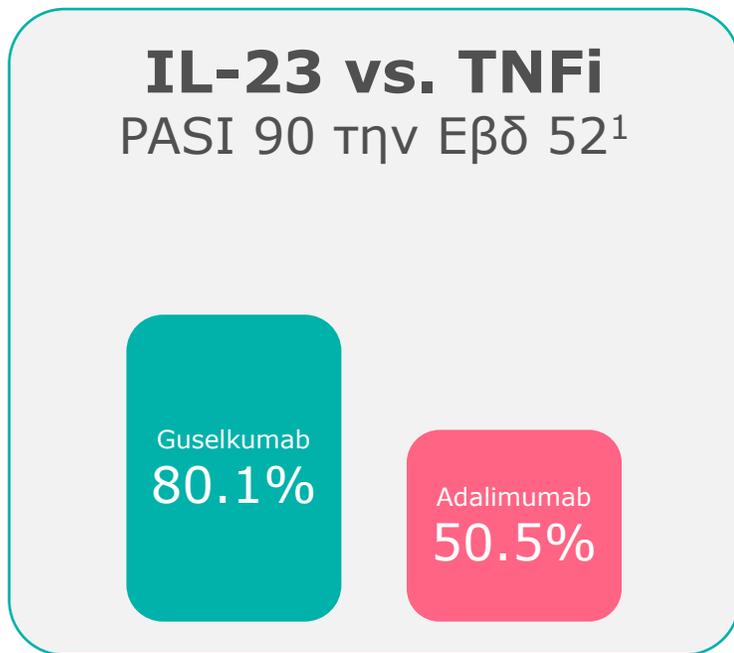
Προβλέπεται τιμητική αμοιβή από την εταιρεία Janssen για τη συμμετοχή μου στη παρούσα εκδήλωση.

# Η εξάρτηση των φλεγμονωδών νοσημάτων από την IL-23

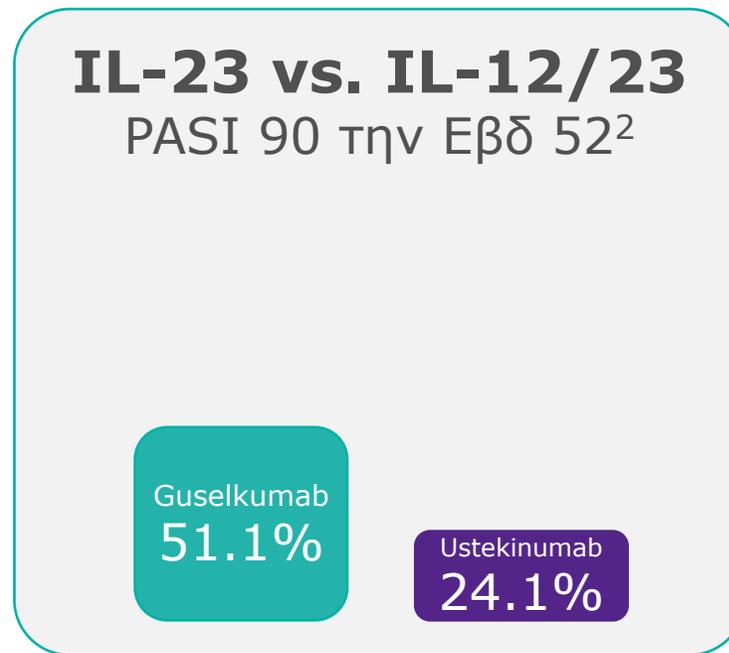


# Υπεροχή στην αποτελεσματικότητα

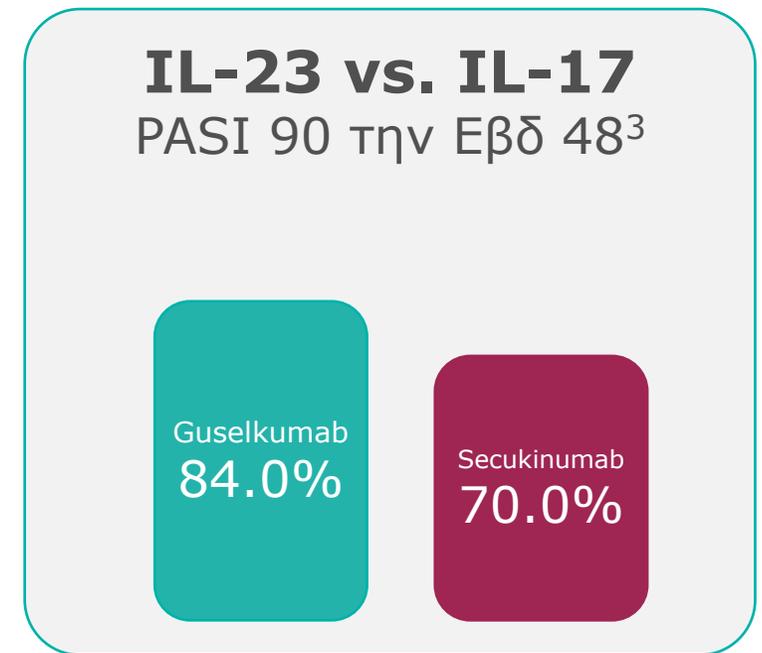
Η αναστολή της IL-23 με το Guselkumab επέδειξε ανώτερη αποτελεσματικότητα έναντι διαφορετικών MoAs



VOYAGE 1



NAVIGATE

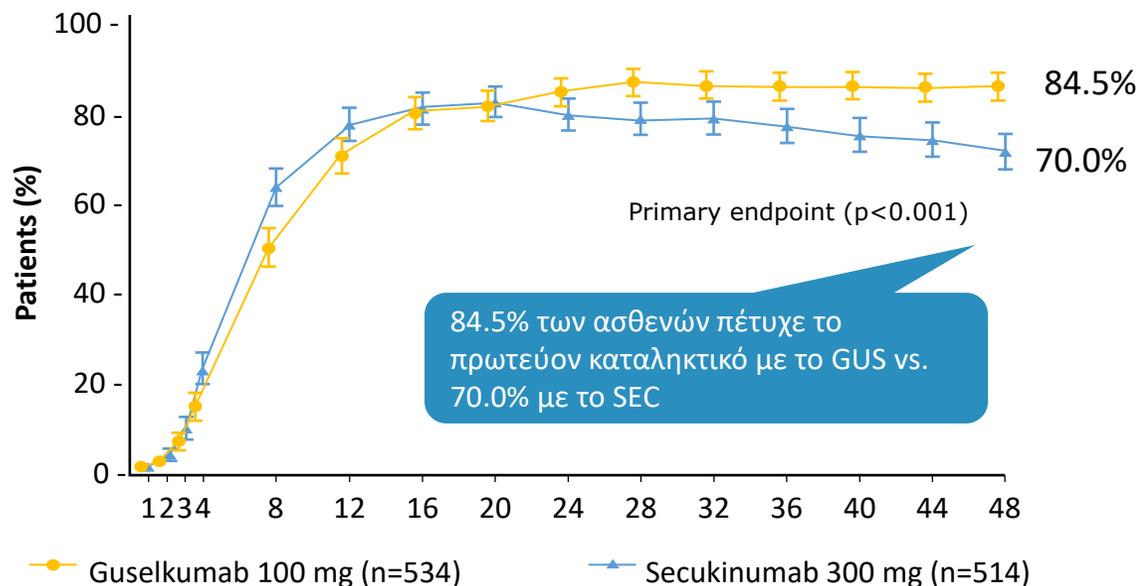


ECLIPSE

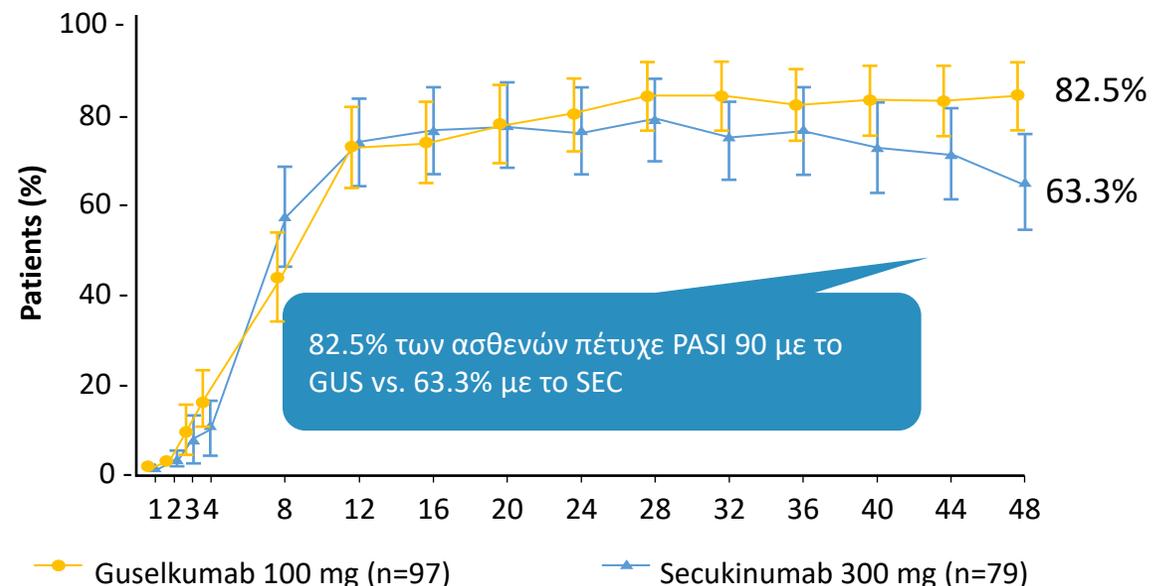


# Υψηλότερες ανταποκρίσεις στο δέρμα για το Gus vs Sec σε ασθενείς με ή χωρίς αυτοαναφερόμενη ψωριασική αρθρίτιδα

PASI 90 in ECLIPSE population through Week 48\*



PASI 90 in ECLIPSE population with PsA through Week 48\*



Στη μελέτη ECLIPSE, στην υποομάδα των ασθενών με ψωρίαση & αυτοαναφερόμενη ψωριασική αρθρίτιδα, το Guselkumab πέτυχε υψηλότερη ανταπόκριση και διατήρηση αυτής για περίπου 1 χρόνο σε σύγκριση με το Secukinumab

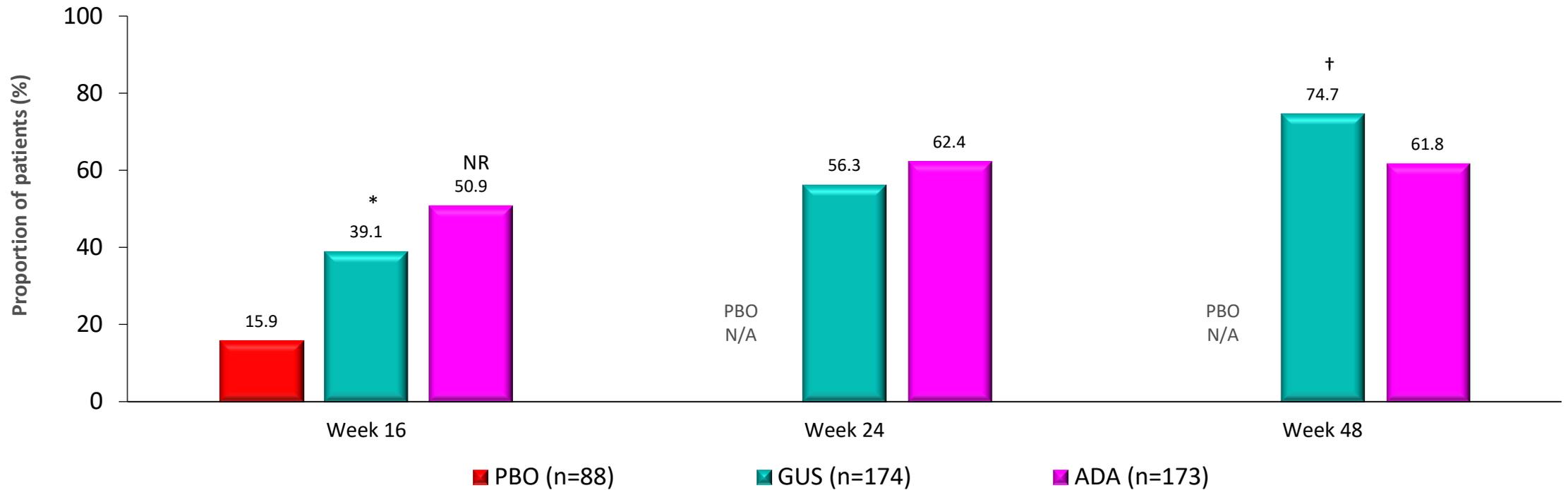
\*Non-responder imputation was used for missing data.

GUS, guselkumab; PASI, Psoriasis Area and Severity Index; PsA, psoriatic arthritis; PsO, psoriasis; SEC, secukinumab. Merola J et al. Abstract 1494. Presented at ACR 2019, 8–13 November 2019, Atlanta, GA, USA.

## Ψωριασική ονυχία: f-PGA score 0/1 έως την Εβδομάδα 48

Includes only patients also achieving  $\geq 1$ -grade improvement in f-PGA

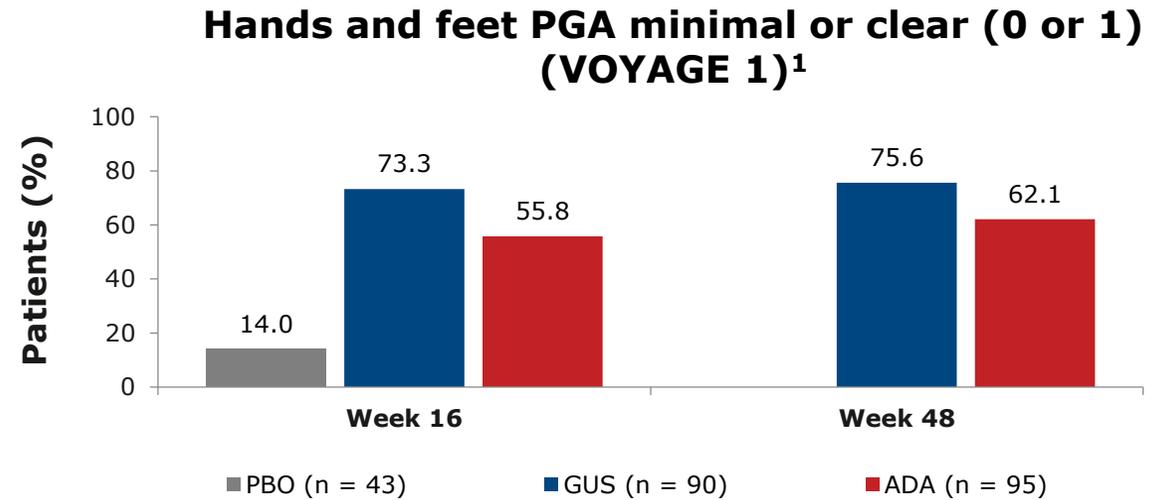
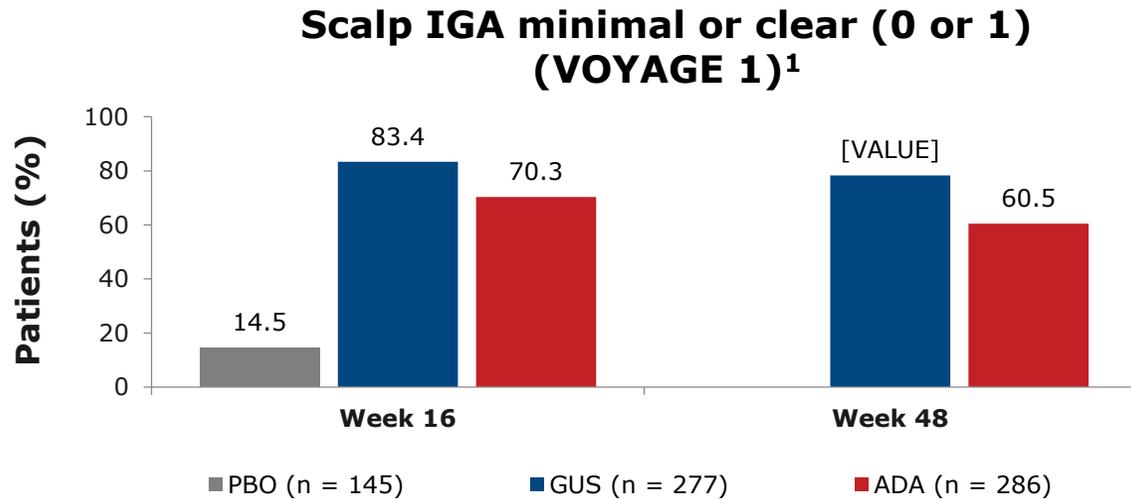
f-PGA: fingernail  
Physician Global  
Assessment



f-PGA score 0=clear or 1=minimal. \* $p < 0.001$  vs. PBO; † $p = 0.038$  vs. ADA.

ADA, adalimumab; f-PGA, Physician Global Assessment

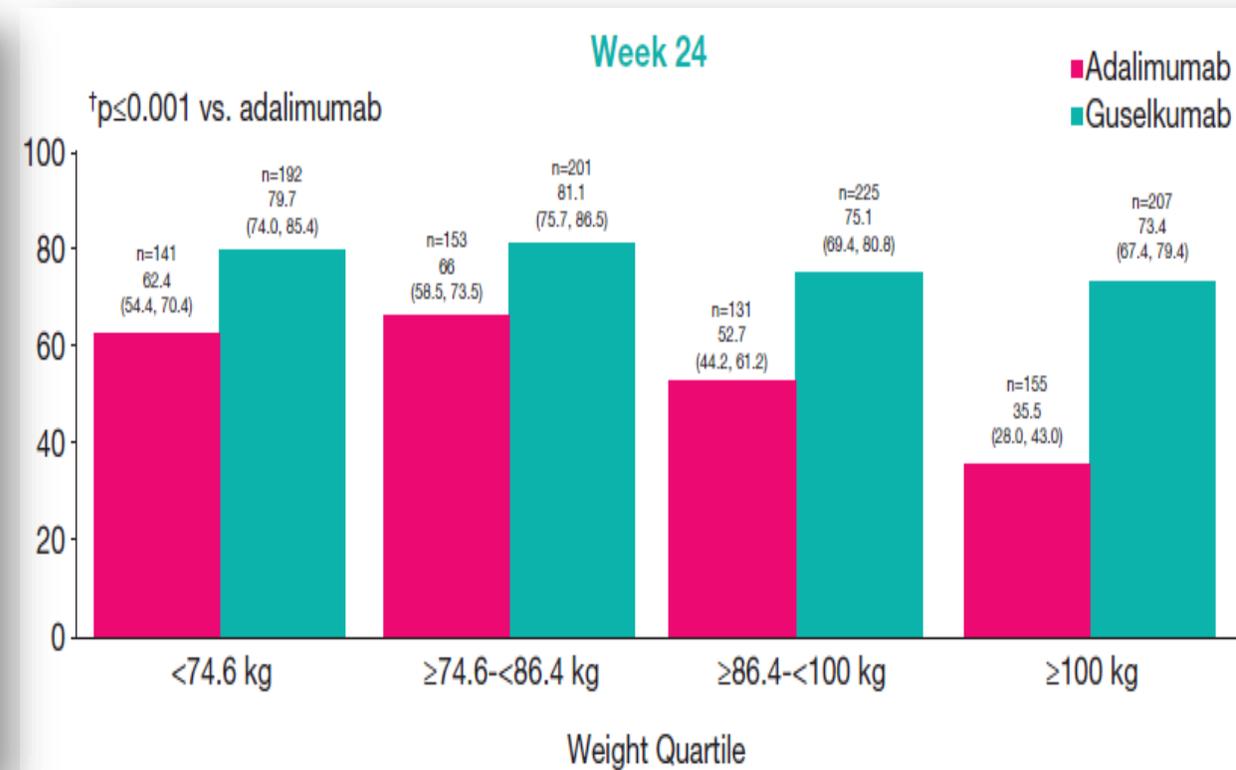
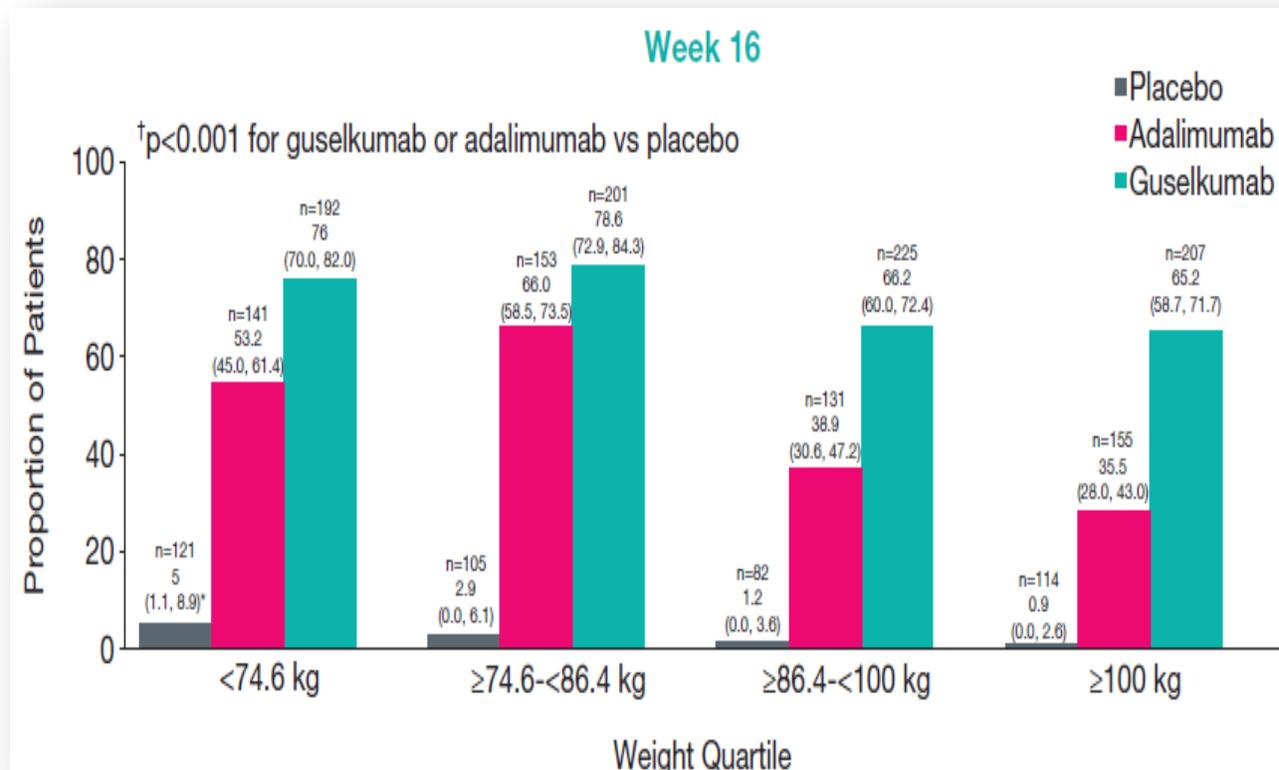
# "Difficult-to-treat" ψωρίαση: Guselkumab efficacy data



# Consistency of response **by weight** across subgroups of patients with psoriasis treated with Guselkumab: Results from the **VOYAGE 1 and 2** trials

Το **βάρος** δεν επηρέασε το ποσοστό των ασθενών που έλαβαν Guselkumab και πέτυχαν PASI 90 τις εβδομάδες 16 και 24.

**PASI 90 response rates at Weeks 16 and 24 by weight group**



†p-value based on the Cochran-Mantel-Haenszel chi-square test stratified by study; \*95% confidence interval. PASI, Psoriasis Area Severity Index. 1. Papp K, et al. Presented at AAD 2018, San Diego, US. Abstract 6729.

# P1631. Guselkumab Demonstrates Greater Efficacy Compared to Secukinumab Across Body Weight Quartiles and Body Mass Index Categories: Week 48 Results From the ECLIPSE Trial

Οι ανταποκρίσεις IGA 0/1 ανά τεταρτημόριο τιμής Σωματικού Βάρους και κατηγορία BMI ήταν αριθμητικά υψηλότερες για το Guselkumab vs. Secukinumab την εβδομάδα 48

Figure 2. Percentage of Patients Achieving an IGA 0/1 Response at Week 48 by Baseline Body Weight Quartile

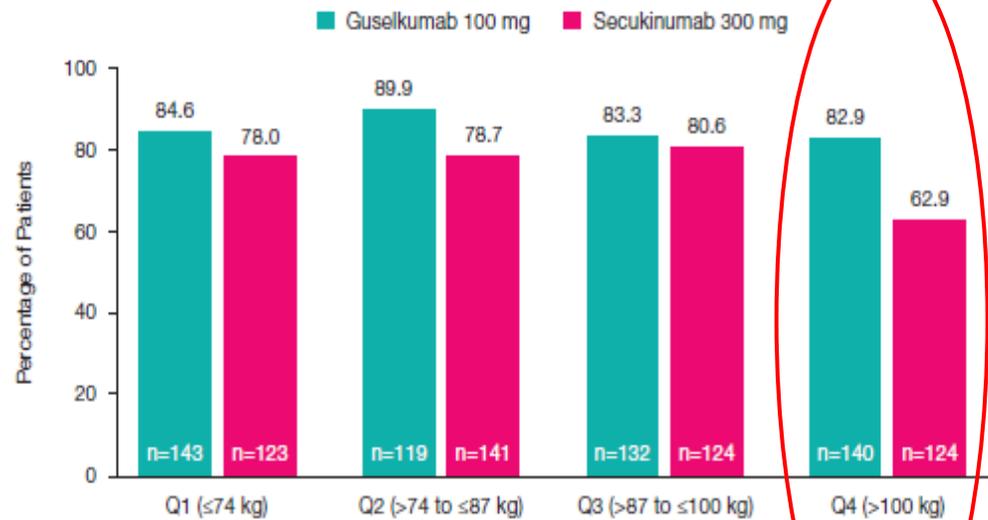
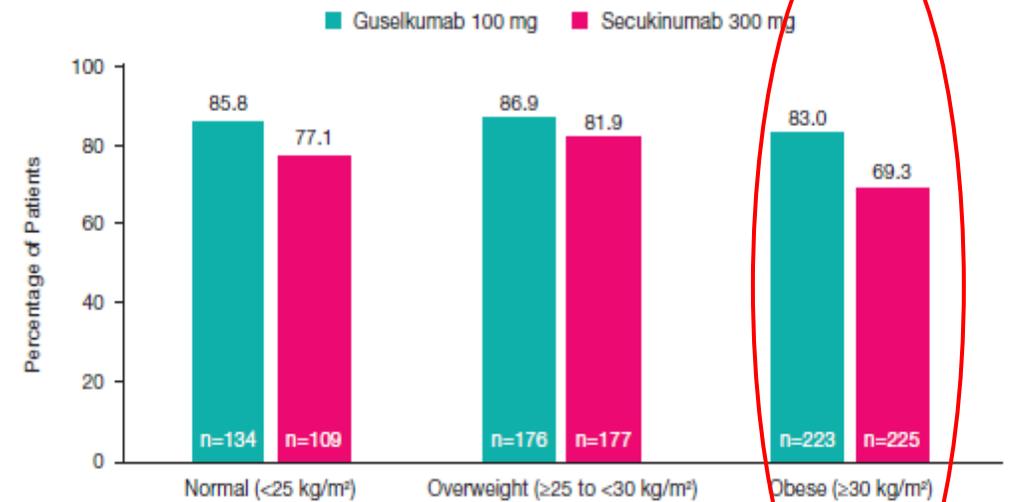


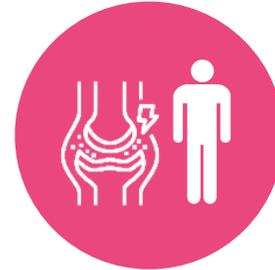
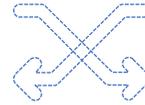
Figure 4. Percentage of Patients Achieving an IGA 0/1 Response at Week 48 by Baseline BMI Category



There may be a transition from PsO to PsA involving a sequence of immune triggers and responses around the IL-23–IL-17 axis<sup>1</sup>



PsO



PsA

Dermatologists are ideally placed to identify early joint disease<sup>2</sup>



Nail psoriasis and enthesitis may be cues for early intervention in patients with PsO, that could improve long-term patient outcomes in PsA<sup>5-7</sup>



In ECLIPSE higher skin responses at Week 48 are seen in patients with self-reported PsA treated with Gus vs Sec<sup>8</sup>  
The majority of patients retains PASI 100 for 5 years<sup>14</sup>



Concomitant PsA is associated with low QoL and comorbidities. Patients should be followed and managed more closely than patients with PsO alone<sup>3,4</sup>



Concomitant PsA increases PsO-related disease burden vs. PsO alone<sup>3</sup>



DISCOVER-1 and -2 demonstrate that guselkumab leads to efficacious skin and joint responses<sup>9-13</sup>

Established safety profile similar in both clinical development programmes (PsO and PsA)<sup>8-13</sup>