



Μια ματιά στο μέλλον: αναστολείς ενεργοποίησης Β κυττάρου στον ΣΕΛ

Annals of the
RHEUMATIC DISEASES
The EULAR Journal

547 ασθενείς με ΣΕΛ και anti-double stranded DNA ή ANA και SELENA-SLEDAI score ≥ 6 (μέτριας – σοβαρής μορφής νόσο) τυχαιοποιήθηκαν να λάβουν placebo ή **blisibimod** (αναστολέας *B cell activating factor*) σε μια φάσης 2b κλινική μελέτη

- Αν και ο πρωταρχικός στόχος (απόκριση κατά SRI-5) δεν βελτιώθηκε σημαντικά την 24^η εβδομάδα συνολικά για όλες τις δόσεις του φαρμάκου, μεγαλύτερο ποσοστό ασθενών υπό **blisibimod με τη μεγαλύτερη δόση (200 mg/εβδ) παρά με placebo έφτασε τη στατιστική σημαντικότητα (p=0,02)**
- Η SRI απόκριση ήταν υψηλότερη σε ασθενείς με SELENA-SLEDAI βελτίωση ≥ 8 καθώς και σε ασθενείς με σοβαρής μορφής νόσου (SELENA-SLEDAI ≥ 10 και λήψη γλυκοκορτικοειδών)
- Με το blisibimod παρατηρήθηκε μείωση στην πρωτεϊνουρία όπως και αλλαγές σε επίπεδα anti-double stranded DNA, C3 και C4 και μειώσεις του αριθμού των Β κυττάρων
- Δεν διαπιστώθηκαν διαφορές μεταξύ του blisibimod και του εικονικού φαρμάκου αναφορικά με σοβαρές ανεπιθύμητες δράσεις, λοιμώξεις (4/280 - 3/266), θανάτους (4/280 - 3/266), νεοπλασία (2/280 - 2/266)

A phase 2, randomised, placebo-controlled clinical trial of blisibimod, an inhibitor of B cell activating factor, in patients with moderate-to-severe systemic lupus erythematosus, the PEARL-SC study. Furie RA1, Leon G, Thomas M, Petri MA, Chu AD, Hislop C, Martin RS, Scheinberg MA; for the PEARL-SC Study. Ann Rheum Dis. 2014 Apr 19 . doi: 10.1136/annrheumdis-2013-205144. [Epub ahead of print]

Το κείμενο αποτελεί ελεύθερη μετάφραση της περίληψης του δημοσιευμένου άρθρου και δεν περιέχει στοιχεία από το πλήρες άρθρο
Αποτελεί επίσης εύρημα μιας μόνο εργασίας και όχι υποχρεωτικά θέμα κατασταλαγμένης γνώσης
Αποτελεί τέλος βιβλιογραφική ενημέρωση και όχι απαραίτητα σύσταση για την καθημέρα κλινική πράξη

EREnewsPLUS+

9th European Lupus Conference , Αθήνα 23 – 26/4/2014

<http://www.lupus2014.org/en/>