



Επίπεδα IgG4 σε ασθενείς με πρωτοπαθές σύνδρομο Sjogren

Arthritis Care & Research

Επίπεδα IgG4 μετρήθηκαν στον ορό 133 ασθενών με 1θες σύνδρομο Sjogren (SS) και σε 49 υγιείς εθελοντές ενώ τα ευρήματα συγκρίθηκαν με μια ομάδα ασθενών με RA και ΣΕΛ

- **Αυξημένα επίπεδα IgG4 (>135 mg/dl) ανιχνεύθηκαν σε 10 (7.5%) από τους 133 με SS, σε 8 (10.8%) από τους 74 με ΣΕΛ, σε 7 (12.9%) από τους 54 με RA και μόνο σε 1 (2%) από τους 49 υγιείς**
- Συγκριτικά με SS ασθενείς και φυσιολογικά επίπεδα IgG4, οι ασθενείς με υψηλά επίπεδα IgG4 είχαν **αυξημένη συχνότητα εκδηλώσεων που σχετίζονται με IgG4 νόσο** (πχ αυτοάνοση χολαγγειίτιδα, αυτοάνοση παγκρεατίτιδα, διάμεση νεφρίτιδα) ενώ συγχρόνως είχαν μικρότερη πιθανότητα για θετικά ANA και υψηλότερα επίπεδα IgG2 και IgE
- Θετική χρώση για IgG4+ πλασματοκύτταρα με λόγο IgG4:IgG $\geq 40\%$ διαπιστώθηκε σε 3 από τις 6 διαθέσιμες βιοψίες σιελογόνου αδένου
- **Κριτήρια για πιθανή ή βέβαιη IgG4-σχετιζόμενη νόσο πληρούσαν 10 (7,5%) από τους 133 ασθενείς με SS**

Elevated IgG4 Serum Levels Among Primary Sjogren's Syndrome Patients: Do They Unmask Underlying IgG4-Related Disease? Clio P. Mavragani, George E. Fragoulis, Dimitra Rontogianni, Maria Kanariou and Haralampos M. Moutsopoulos. Article first published online: 22 APR 2014. DOI: 10.1002/acr.22216 Arthritis Care & Research Volume 66, Issue 5, pages 773–777, May 2014

Το κείμενο αποτελεί ελεύθερη μετάφραση της περίληψης της δημοσιευμένης μελέτης 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/>

το πρόγραμμα της σημερινής ημέρας :

http://www.lupus2014.org/uploads/file/9th_ELM_FinalProgram_Friday.pdf