



ΠΡΟΣΒΟΛΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΣΤΗΝ IgG4-RD

Research article | Open Access | Published: 04 May 2020

IgG4-related aortitis/periaortitis and periarteritis: a distinct spectrum of IgG4-related disease

Linyi Peng, Panpan Zhang, Jieqiong Li, Zheng Liu, Hui Lu, Liang Zhu, Xiaorong Wang, Fei Teng, Xuemei Li, Huifang Guo, Yunyun Fei, Wen Zhang, Yan Zhao, Xiaofeng Zeng & Fengchun Zhang

Arthritis Research & Therapy 22. Article number: 103 (2020) | Cite this article

Σύμφωνα με πρόσφατη μελέτη με 587 ασθενείς, η προσβολή μεγάλων αγγείων και συγκεκριμένα η

αορτίτιδα/περι-αορτίτιδα και περι-αρτηρίτιδα

φαίνεται να αποτελεί μια ειδική κατηγορία της IgG4-RD σε σχέση με ασθενείς χωρίς παρόμοια προσβολή, με βάση διακριτικά χαρακτηριστικά όπως δημογραφικά στοιχεία, εντόπιση προσβεβλημένων οργάνων, φλεγμονώδεις και ορολογικούς δείκτες (επίπεδα IgG4 ή IgE). Πιο συγκεκριμένα:

- **15,2%** των ασθενών με IgG4-RD είχαν αορτίτιδα/περι-αορτίτιδα και περι-αρτηρίτιδα
- προσβολή αγγείων: **κοιλιακή αορτή (83.1%)**, λαγόνια αρτηρία (70.8%), θωρακική αορτή (13.5%), άλλα αγγεία (13.5%). Η πιο συχνή κατανομή βλάβης ήταν του τύπου κοιλιακή αορτή ΚΑΙ λαγόνια αρτηρία
- στο 61.8% των ασθενών με αορτίτιδα/περι-αορτίτιδα και περι-αρτηρίτιδα διαπιστώθηκε **υδρονέφρωση**
- νεφρική ανεπάρκεια φάνηκε στο 48.3% των ασθενών με αγγειακή προσβολή
- αγωγή με γλυκοκορτικοειδή & ανοσοκατασταλτικά οδήγησε σε ύφεση στο 82% των περιπτώσεων με μείωση περι-αγγειακή μάζας > 30 %

Peng, L., Zhang, P., Li, J. et al. IgG4-related aortitis/periaortitis and periarteritis: a distinct spectrum of IgG4-related disease. Arthritis Res Ther 22, 103 (2020). <https://doi.org/10.1186/s13075-020-02197-w>. Published 04 May 2020

[ΤΟ ΠΛΗΡΕΣ ΑΡΘΡΟ ΕΛΕΥΘΕΡΑ](#)

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΣΧΕΤΙΚΟ ΑΡΘΡΟ ΣΤΙΣ «ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ»

[Κλινικοί φαινότυποι IgG4-RD \(1/19\)](#)

*Το κείμενο αποτελεί βιβλιογραφική ενημέρωση της ΕΡΕ-ΕΠΕΡΕ και όχι απαραίτητα σύσταση για την καθημέρα κλινική πράξη
Αποτελεί επίσης εύρημα **ΜΙΑΣ ΜΟΝΟ εργασίας** και όχι υποχρεωτικά θέμα κατασταλαγμένης γνώσης
Αποτελεί τέλος ελεύθερη μετάφραση της περίληψης της δημοσιευμένης μελέτης και δεν περιέχει στοιχεία από το πλήρες άρθρο*