
Και το αντίσωμα που σχετίζεται με νεφρική κρίση είναι...?



Μελέτη σε Ιαπωνικό πληθυσμό 583 ασθενών με σκληρόδερμα, εκ των οποίων 37 (6%) ήταν θετικοί για anti-RNA polymerase III (anti-RNAP III), ενώ με πιο ειδικές μεθόδους φάνηκε ότι 19 ασθενείς ήταν θετικοί για anti-RNAP I/III, 17 για anti-RNAP I/II/III, και 1 για anti-RNAP III.

- Νεφρική κρίση σκληροδέρματος παρουσιάστηκε σε 17/583 ασθενείς (2,9%), **σημαντικά πιο συχνά σε ασθενείς με anti-RNA polymerase III (9/37, 24%) σε σχέση με αυτούς χωρίς (8/546, 1%)** ($OR = 21.6, 95\% CI 7.8 - 60.3, P < 0.00001$)
- Στο άρθρο επιβεβαιώνονται τα ευρήματα παλαιότερων μελετών, επιπρόσθετα όμως φαίνεται ότι η παρουσία anti-RNAP II σε συνδυασμό με anti-RNAP I/III (anti-RNAP I/II/III) σχετίζεται με την ανάπτυξη νεφρικής κρίσης

Clinical and immunological predictors of scleroderma renal crisis for Japanese systemic sclerosis patients with anti-RNA polymerase III autoantibodies. Hamaguchi Y1, Kodera M, Matsushita T, Hasegawa M, Inaba Y, Usuda T, Kuwana M, Takehara K, Fujimoto M. Arthritis Rheumatol. 2014 Dec 15. doi: 10.1002/art.38994. [Epub ahead of print]

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