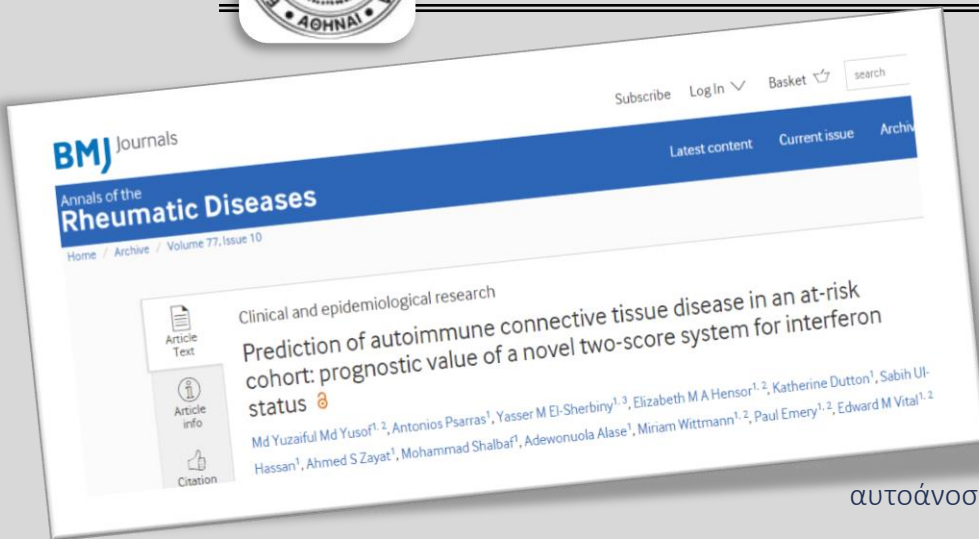




Ιντερφερόνη και ανάπτυξη αυτοάνοσου νοσήματος



Σκοπός της προοπτικής αυτής μελέτης ήταν να ανευρεθούν οι προγνωστικοί παράγοντες που σχετίζονται με την ανάπτυξη

αυτοάνοσων νοσημάτων συνδεδετικού

ιστού (ΑΝΣΙ) σε μια ομάδα 118 ατόμων υψηλού κινδύνου (παρουσία ANA, ≤ 1 κλινικό κριτήριο ΣΕΛ, διάρκεια συμπτωμάτων < 12 μήνες, χωρίς αγωγή).

- Κατά τη διάρκεια παρακολούθησης 12 μηνών, 19/118 (16%) ανέπτυξαν ΑΝΣΙ (ΣΕΛ=14, 1θες Sjogren's=5)
- Ενδιαφέρον είχε το γεγονός ότι **2 scores ιντερφερόνης** (*interferon-stimulated gene expression scores / IFN-Score-A και IFN-Score-B / από εξετάσεις σε αίμα και βιοψίες*) ήταν διαφορετικά στην ομάδα υψηλού κινδύνου, σε σχέση με υγιείς μάρτυρες ή με ασθενείς με γνωστό ΣΕΛ. Πιο συγκεκριμένα, και τα δύο ήταν **αυξημένα στους ασθενείς που στη συνέχεια ανέπτυξαν ΑΝΣΙ**, σε σχέση με άτομα που δεν ανέπτυξαν τέτοια νοσήματα, με ιδιαίτερα αυξημένο το IFN-Score-B (*fold difference (95% CI) 3.22 (1.74 - 5.95), $p < 0.001$*)
- για τους συμμετέχοντες που στη συνέχεια ανέπτυξαν ΑΝΣΙ, κάποιος άλλος σημαντικός προγνωστικός παράγοντας δεν φάνηκε, τόσο σε κλινικό όσο και σε υπερηχογραφικό επίπεδο

Md Yusof MY, Psarras A, El-Sherbiny YM, et al Prediction of autoimmune connective tissue disease in an at-risk cohort: prognostic value of a novel two-score system for interferon status *Annals of the Rheumatic Diseases* 2018;77:1432-1439. Issue 10

[ΤΟ ΠΛΗΡΕΣ ΑΡΘΡΟ ΕΛΕΥΘΕΡΑ](#)

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