



## FMF & καρκίνος

Η επίπτωση καρκίνου σε ασθενείς με Οικογενή Μεσογειακό Πυρετό (FMF - αυτό-φλεγμονώδες νόσημα) είναι **σημαντικά μικρότερη** σε σχέση με το γενικό πληθυσμό.

Τα ευρήματα αφορούν πληθυσμούς 2 εθνών, Εβραίους και Άραβες, πιθανώς αποδίδονται στην παθοφυσιολογία ή τη θεραπεία του νοσήματος και προέρχονται από τη **πρώτη** ανάλογη μελέτη, με ανάλυση δεδομένων **8.534** ασθενών με FMF.

Σε διάστημα 41 ετών (1970-2011) αναφέρθηκαν 350 περαστικά με καρκίνο, με το συνολικό κίνδυνο για ανάπτυξη καρκίνου να είναι σημαντικά μειωμένος σε σχέση με τον αναμενόμενο (για άνδρες Εβραϊκής καταγωγής:  $SIR\ 0.66$ ,  $CI\ 95\% [0.55-0.77]$ ,  $p < 0.001$ , για γυναίκες Εβραϊκής καταγωγής:  $SIR\ 0.75$   $CI\ 95\% [0.64-0.86]$ ,  $p < 0.001$ ; για άνδρες Αραβικής εθνικότητας:  $SIR\ 0.34$ ,  $CI\ 95\% [0.07-0.99]$ ,  $p = 0.024$ )

*Familial Mediterranean fever and incidence of cancer An analysis of 8534 patients with 258,803 person-years. Brenner R1,2, Ben-Zvi I2,3,4, Shinar Y5, Liphshitz I6,7, Silverman B6,7, Peled N2,8, Levy C9, Ben-Chitrit E10, Livneh A2,3,5, Kivity S2,4,11. Arthritis Rheumatol. 2017 Oct 9. doi: 10.1002/art.40344. [Epub ahead of print]*

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