



TNFi μετά από καρκίνο

Annals of Internal Medicine®

LATEST ISSUES CHANNELS CME/MOC IN THE CLINIC JOURNAL CLUB WEB EXCLUSIVES AUTHOR INFO

ORIGINAL RESEARCH | 14 AUGUST 2018

Tumor Necrosis Factor Inhibitors and Cancer Recurrence in Swedish Patients With Rheumatoid Arthritis: A Nationwide Population-Based Cohort Study

Pauline Raaschou, MD, PhD; Jonas Söderling, MSE, PhD; Carl Turesson, MD (Professor); Johan Askling, MD (Professor); for the ARTIS Study Group*

Το θέμα της χορήγησης TNFi σε ασθενείς με ιστορικό καρκίνου αποτελεί ιδιαίτερο δίλημμα.

Στην συγκεκριμένη μελέτη εκτιμήθηκε ο

κίνδυνος **επανεμφάνισης**

καρκίνου σε ασθενείς με PA στους οποίους έγινε έναρξη TNFi **μετά** από διάγνωση καρκίνου, σε σύγκριση με «ανάλογους» ασθενείς με PA (matched) και ίδιου τύπου καρκίνο, οι οποίοι όμως δεν έλαβαν ποτέ βιολογικό:

- μεταξύ 467 ασθενών που έλαβαν TNFi (κατά μέσο όρο **7.9 χρόνια μετά** τη διάγνωση του καρκίνου) παρουσιάστηκαν 42 περιστατικά υποτροπής καρκίνου (**9%**, σε διάστημα 5,3 έτη παρακολούθησης)
- στην ομάδα ελέγχου (2164 ασθενείς) : 155 περιστατικά υποτροπής καρκίνου (**7,2%**, σε διάστημα παρακολούθησης 4,3 ετών) (**HR, 1.06 [95% CI, 0.73 - 1.54]**)

Παρόμοιος φάνηκε και ο κίνδυνος σε υπο-αναλύσεις σχετικά με βάση την σταδιοποίηση του καρκίνου ή το χρονικό διάστημα έναρξης TNFi μετά τη διάγνωση του καρκίνου.

Αν και σχολιάστηκε το γεγονός ότι ασθενείς με καλύτερη πρόγνωση καρκίνου ίσως ήταν αυτοί που πιο εύκολα εκτέθηκαν στη συνέχεια σε TNFi (channeling bias), οι συγγραφείς καταλήγουν ότι η χορήγηση **TNFi σε ασθενείς με PA δεν σχετίζεται με υποτροπή καρκίνου.**

Raaschou P, Söderling J, Turesson C, Askling J, for the ARTIS Study Group. Tumor Necrosis Factor Inhibitors and Cancer Recurrence in Swedish Patients With Rheumatoid Arthritis: A Nationwide Population-Based Cohort Study. *Ann Intern Med.* [Epub ahead of print **14 August 2018**] doi: 10.7326/M17-281

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.