



Βιολογικοί στη PA σε ασθενείς με ιστορικό καρκίνου



A meta-analysis of biologic therapies on risk of new or recurrent cancer in patients with rheumatoid arthritis and a prior malignancy

Wenhui Xie, Shiyu Xiao, Yanrong Huang, Xiaoying Sun, Dai Gao, LanLan Ji, Guangtao Li, Zhuoli Zhang ✉

Rheumatology, Volume 59, Issue 5, May 2020, Pages 930–939,
<https://doi.org/10.1093/rheumatology/kez475>

Μετανάλυση δεδομένων από PubMed, EMBASE και Cochrane Library (**12 μελέτες παρατήρησης**, 13.598 ασθενείς και 32.473 ασθενο-έτη

παρακολούθησης), σύμφωνα με την οποία, και σε σύγκριση με csDMARDs, ασθενείς με PA και ιστορικό καρκίνου που στη συνέχεια εκτέθηκαν σε βιολογικούς παράγοντες **ΔΕΝ φαίνεται να έχουν:**

- α) συνολικά αυξημένο κίνδυνο ανάπτυξης καρκίνου
- β) κίνδυνο για κάποιους τύπους καρκίνου

Τονίζεται πάντως ότι απαιτείται περαιτέρω έρευνα για συγκεκριμένους καρκίνους ή για το **ιδανικό διάστημα έναρξης βιολογικού** από την στιγμή της διάγνωσης του καρκίνου ή την αποπεράτωση της θεραπείας αυτού

Σύμφωνα με τα δεδομένα αυτά, η επίπτωση / 1000 ασθενο-έτη ανάπτυξης νέου καρκίνου ή υποτροπής καρκίνου ήταν :

- 34.4 για τους TNFi
- 32.3 για το rituximab
- 32.3 για το anakinra και
- 31.8 για τα csDMARDs

με τον σχετικό κίνδυνο να είναι για τους TNFi= 0.95 και το rituximab= 0.89

Wenhui Xie, Shiyu Xiao, Yanrong Huang, Xiaoying Sun, Dai Gao, LanLan Ji, Guangtao Li, Zhuoli Zhang, A meta-analysis of biologic therapies on risk of new or recurrent cancer in patients with rheumatoid arthritis and a prior malignancy, *Rheumatology*, Volume 59, Issue 5, **May 2020**, Pages 930–939,
<https://doi.org/10.1093/rheumatology/kez475>

ΣΧΟΛΙΟ : στις συγκεκριμένες μελέτες παρατήρησης, ασθενείς με καλύτερη πρόγνωση καρκίνου ίσως ήταν αυτοί που πιο εύκολα εκτέθηκαν στη συνέχεια σε TNFi (*channeling bias*)

ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΡΘΡΑ ΣΤΙΣ “ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ”

[TNF \$\alpha\$ σε ασθενείς με RA και ιστορικό καρκίνου](#) (8/18)

*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*