



Καθυστέρηση δόσης denosumab & ΚΑΤΑΓΜΑ

Annals of Internal Medicine®

Search Anywhere

LATEST ISSUES IN THE CLINIC JOURNAL CLUB MULTIMEDIA CME / MOC AUTHORS / SUBMIT

Original Research | 28 Jul 2020

Delayed Denosumab Injections and Fracture Risk Among Patients With Osteoporosis A Population-Based Cohort Study

Wenbin Liu, MD, PhD, Kousi Venkita, MD, PhD, Eithan C. Zhou, MD, et al.

Είναι γνωστό ότι η διακοπή χορήγησης Denosumab σχετίζεται με ταχεία αναστροφή των θεραπευτικών του δράσεων, σύμφωνα όμως

με πρόσφατη μελέτη, φαίνεται ότι και η

καθυστέρηση δόσης (>16 εβδ) σχετίζεται ξεκάθαρα με αύξηση του κινδύνου κατάγματος

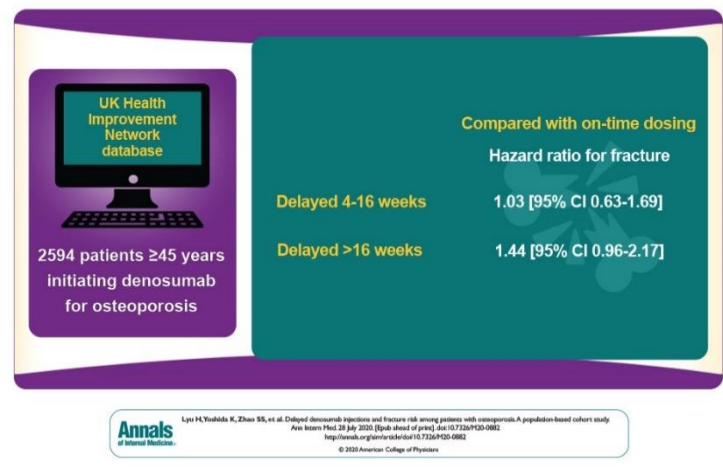
σπονδύλων, χωρίς να είναι βέβαιο αν ο κίνδυνος αυτός αφορά και άλλες ανατομικές περιοχές.

Τα δεδομένα έρχονται από μια αναδρομική μελέτη παρατήρησης (*Health Improvement Network U.K. / 9 έτη παρακολούθησης 2.594 ασθενών με οστεοπόρωση και έναρξη Denosumab*):

ο **συνολικός κίνδυνος για κάθε** κάταγμα, σε διάστημα 6 μηνών μετά την συνιστώμενη ημερομηνία, ήταν:

- 27.3 / 1000, για τους «τυπικούς» στην δόση ασθενείς (<4 εβδ καθυστέρηση δόσης)
- 32.2 / 1000, για ασθενείς με «μικρή καθυστέρηση» στην δόση (4-16 εβδ) και
- 42.4 / 1000, για ασθενείς με «μεγάλη καθυστέρηση» στην δόση (>16 εβδ)

What is the fracture risk among denosumab users who delayed subsequent dosages compared with those who received dosages on time?



Σε σχέση με τους «τυπικούς» ασθενείς, ο **συνολικός κίνδυνος (HR) για ΚΑΘΕ** κάταγμα ήταν:

- 1.03 (95% CI, 0.63 - 1.69) για ασθενείς με «μικρή καθυστέρηση» στην δόση και
- 1.44 (CI, 0.96 - 2.17) για ασθενείς με «μεγάλη καθυστέρηση» στην δόση (*P for trend = 0.093*)

ειδικά όμως για **σπονδυλικό** κάταγμα, ο αντίστοιχος κίνδυνος διαμορφώθηκε στο **1.48** (CI, 0.58 - 3.79) και **3.91** (CI, 1.62 - 9.45)

Delayed Denosumab Injections and Fracture Risk Among Patients With Osteoporosis. Houchen Lyu, Kazuki Yoshida, Sizheng S. Zhao, Jie Wei, Chao Zeng, Sara K. Tedeschi, Benjamin Z. Leder, Guanghua Lei, Peifu Tang, and Daniel H. Solomon. Annals of Internal Medicine 0 0:0. <https://doi.org/10.7326/M20-0882>. Original Research 28 Jul 2020

ΔΕΙΤΕ ΕΠΙΣΗΣ

Denosumab Vs Διφωσφονικά στον [καταγματικό](#) κίνδυνο (8/18)

Denosumab Vs ΔΦ στην [οστεοπόρωση από κορτιζόνη](#) (4/19)

Denosumab [& λοιμώξεις](#) (1/20)

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