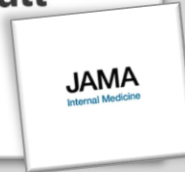




Διφωσφονικά & Θνησιμότητα

August 19, 2019

Association Between Drug Treatments for Patients With Osteoporosis and Overall Mortality Rates A Meta-analysis



Αν και μελέτες στο παρελθόν έχουν δείξει ότι φάρμακα για την οστεοπόρωση, και κυρίως τα Διφωσφονικά (ΔΦ),

σχετίζονται, εκτός από τη μείωση του καταγματικού κινδύνου, και με μείωση της θνησιμότητας (1), **συστηματική ανασκόπηση της βιβλιογραφίας (μετανάλυση 38 κλινικών δοκιμών - 101 642 συμμετέχοντες)** (2) έδειξε ότι η **χορήγηση ΔΦ ΔΕΝ σχετίζεται με μειωμένη θνησιμότητα.**

Πιο συγκεκριμένα, για όλες τις θεραπευτικές επιλογές, σχέση μεταξύ χορήγησής τους και θνησιμότητας, δεν φάνηκε (*risk ratio [RR], 0.98; 95% CI, 0.91-1.05; I² = 0%*)

Το ίδιο φάνηκε και ειδικά για τα ΔΦ (21 κλινικές δοκιμές, *RR, 0.95; 95% CI, 0.86-1.04*) ή πιο ειδικά για το zoledronate (*RR, 0.88; 95% CI, 0.68-1.13*)

(1) van Geel TACM, Bliuc D, Geusens PPM, et al. Reduced mortality and subsequent fracture risk associated with oral bisphosphonate recommendation in a fracture liaison service setting: A prospective cohort study. *PLoS One*. 2018;13(6):e0198006. Published 2018 Jun 1. doi:10.1371/journal.pone.0198006

(2) Cummings SR, Lui L, Eastell R, Allen IE. Association Between Drug Treatments for Patients With Osteoporosis and Overall Mortality Rates: A Meta-analysis. *JAMA Intern Med*. Published online August 19, 2019. doi:10.1001/jamainternmed.2019.2779

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.