



PPIs & ΚΑΤΑΓΜΑ ισχίου



Osteoporosis International
pp 1-12 | [Cite as](#)

Proton pump inhibitors and risk of hip fracture: a meta-analysis of observational studies

Ασθενείς με λήψη PPIs (*proton pump inhibitors*) βρίσκονται σε αυξημένο κίνδυνο για κάταγμα ισχίου, σε σχέση με άτομα χωρίς παρόμοια λήψη,

σύμφωνα με πρόσφατη **μετανάλυση** 24 (τελικά) μελετών παρατήρησης (2.103.800 συμμετέχοντες / 319.568 ασθενείς με κάταγμα ισχίου).

Πιο συγκεκριμένα, ο κίνδυνος (RR) για κάταγμα ισχίου μεταξύ ασθενών υπό PPIs ήταν:

- 1.17 για χαμηλές δόσεις (95% CI 1.05-1.29, $p = 0.002$)
- 1.28 για μέτριες δόσεις (95% CI 1.14-1.44, $p < 0.0001$)
- 1.30 (95% CI 1.20-1.40, $p < 0.0001$) για υψηλές δόσεις PPIs

Σχετικά με το διάστημα λήψης, ο σχετικός κίνδυνος (RR) ήταν :

- 1.20 (95% CI 1.15-1.25, $p < 0.0001$) για μικρό διάστημα
- 1.24 (95% CI 1.10-1.40, $p < 0.0001$) για μακροχρόνια λήψη, πάντα σε σχέση με μη-λήπτες PPIs

Proton pump inhibitors and risk of hip fracture: a meta-analysis of observational studies. Poly TN, Islam MM1,2, Yang HC2, Wu CC1,2, Li YJ Osteoporos Int. 2018 Dec 12. doi: 10.1007/s00198-018-4788-y. [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 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.