

---

---

## Pregabalin Vs pramipexole για το RLS (NEJM)

---

---



### The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE

Τα ντοπαμινεργικά φάρμακα ανακουφίζουν από τα συμπτώματα του συνδρόμου των ανήσυχων άκρων (RLS), η μακροχρόνια όμως χορήγησή τους σχετίζεται με ιατρογενή επιδείνωση του συνδρόμου (augmentation). Στη συγκεκριμένη RCT μελέτη 52 εβδομάδων, 719 ασθενείς τυχαιοποιήθηκαν να λάβουν : 300 mg pregabalin (182), 0.25 mg pramipexole (178), 0.5 mg pramipexole (180) και 179 placebo για 12 εβδομάδες και μετά κάποια από τις θεραπείες

- Στις 12 εβδομάδες, η βελτίωση στα συμπτώματα του συνδρόμου ήταν μεγαλύτερη (IRLS scale ,4.5 points) στους ασθενείς υπό pregabalin σε σχέση με την ομάδα υπό placebo ( $P>0,001$ ) . Οι ασθενείς επίσης που είδαν πολύ μεγάλη ή μεγάλη βελτίωση ελάμβαναν pregabalin (71.4% vs. 46.8%,  $P<0.001$ )
- Η πιθανότητα για ιατρογενή επιδείνωση του συνδρόμου, στις 40 και 52 εβδομάδες, ήταν σημαντικά **μικρότερη στην ομάδα της pregabalin σε σχέση με την pramipexole 0.5 mg (2.1% vs. 7.7%,  $P=0.001$ ) αλλά όχι με την δόση 0.25 mg (2.1% vs. 5.3%,  $P=0.08$ )**
- Αναφέρθηκαν 6 περιστατικά με αυτοκτονικό ιδεασμό με pregabalin, με 0.25 mg pramipexole και 2 με 0.5 mg pramipexole

*Comparison of Pregabalin with Pramipexole for Restless Legs Syndrome. Richard P. Allen, Ph.D., Crystal Chen, M.D., Diego Garcia-Borreguero, M.D., Ph.D., Olli Polo, M.D., Sarah DuBrava, M.S., Jeffrey Miceli, Ph.D., Lloyd Knapp, Pharm.D., and John W. Winkelman, M.D., Ph.D.. N Engl J Med 2014; 370:621-631 February 13, 2014 DOI: 10.1056/NEJMoa1303646*

Το κείμενο αποτελεί ελεύθερη μετάφραση της περίληψης του δημοσιευμένου άρθρου και δεν περιέχει στοιχεία από το πλήρες άρθρο  
Αποτελεί επίσης εύρημα μιας μόνο εργασίας και όχι υποχρεωτικά θέμα κατασταλαγμένης γνώσης  
Αποτελεί τέλος βιβλιογραφική ενημέρωση και όχι απαραίτητα σύσταση για την καθημέρα κλινική πράξη