



14-07-2022

OXFORD
ACADEMIC

RHEUMATOLOGY

Effect of bimekizumab on symptoms and impact of disease in patients with psoriatic arthritis over 3 years: results from BE ACTIVE

Philip J Mease , Akihiko Asahina, Dafna D Gladman, Yoshiya Tanaka, William Tillett, Barbara Ink, Deepak Assudani, Christine de la Loge, Jason Coarse, Jason Eells, Laure Gossec

Υπόβαθρο – Σκοπός

- Η αξιολόγηση της μακροχρόνιας επίδρασης της θεραπείας με Bimekizumab σε ασθενείς με ΨΑ μέσω των patient-reported outcomes (PRO's).

Μέθοδοι

- Ασθενείς από τη μελέτη BE ACTIVE (μια τυχαιοποιημένη, ελεγχόμενη μελέτη 48 εβδομάδων) που συνέχισαν τη θεραπεία με bimekizumab 160 mg κάθε τέσσερις εβδομάδες μέχρι την 104^η εβδομάδα. Τα PRO's που αξιολογήθηκαν περιελάμβαναν την οπτική αναλογική κλίμακα πόνου της αρθρίτιδας (VAS), το δείκτη PsA Impact of Disease (PsAID)-9, το SF-36 και HAQ-Disability Index (HAQ-DI).
- Τα αποτελέσματα αναλύθηκαν ως μέσες αλλαγές (S.E.M.) από την αρχική τιμή (CfB) από την εβδομάδα 0 έως το τέλος της ανοιχτής επέκτασης (3έτη), και ως ποσοστό ασθενών που φθάνουν σε αποδεκτή από τον ασθενή κατάσταση συμπτωμάτων (PASS) για το PsAID- 9 (συνολική βαθμολογία ≤ 4) και το HAQ-DI ($< 0,5$).

Αποτελέσματα

- Από τους 206 ασθενείς (μέση ηλικία 49,3έτη, 51,0% άνδρες), ολοκλήρωσαν οι 161 (78,2%) την παρακολούθηση ως την εβδομάδα 152.
- Η θεραπεία με bimekizumab συσχετίστηκε με μακροπρόθεσμες συνεχείς βελτιώσεις στον πόνο [VAS CfB; εβδομάδα 48: -29,9 (1,9); εβδομάδα 152: -32,0 (1,9)] και την κόπωση [PsAID-9 κόπωση CfB; -2,4 (0,2); -2,7 (0,2)].
- Υψηλά ποσοστά ασθενών πέτυχαν αποδεκτή κατάσταση συμπτωμάτων (PsAID-9 PASS: 75,2%; 65,0%) και φυσιολογική λειτουργικότητα (HAQ-DI $< 0,5$: 49,0%; 46,1%). Διατηρήθηκαν επίσης βελτιώσεις στην συνολική αξιολόγηση και του δείκτη SF-36.

Συμπεράσματα

- Η θεραπεία με bimekizumab συσχετίστηκε με μακροπρόθεσμες συνεχείς βελτιώσεις στον πόνο και την κόπωση, μειώνοντας τη συνολική επίδραση της ΨΑ στους ασθενείς
- Η λειτουργική ικανότητα και η ποιότητα ζωής βελτιώθηκαν επίσης έως και τα 3 χρόνια χορήγησης του φαρμάκου

<https://doi.org/10.1093/rheumatology/keac353>