



23-05-2024

OXFORD
ACADEMIC

RHEUMATOLOGY

JOURNAL ARTICLE ACCEPTED MANUSCRIPT

Identification and characteristics of patients with potential difficult-to-treat Psoriatic Arthritis: exploratory analyses of the Greek PsA registry

Konstantinos D Vassilakis, Charalampos Papagoras, Nikolaos Fytanidis, Sousana Gazi, Evangelia Mole, Michael Krikelis, Paraskevi V Voulgari, Evripidis Kaltsonoudis, Nikolaos Koletsos, Dimitrios Boumpas, Pelagia Katsimpri, Dimitrios Katsifis-Nezis, Theodoros Dimitroulas, Nikolaos Kougkas, Maria Boutel, Petros P Sfikakis, Maria G Tektonidou, Chrysoula Gialouri, Dimitrios Bogdanos, Theodora Simopoulou, Christos Koutsianas, Evgenia Mavrea, Gkikas Katsifis, Konstantinos Kottas, Maria Konsta, Matthoula Tziafalia, Evangelia Kataxaki, Eleni Kalavri, Kalliopi Klavdianou, Eleftheria P Grika, Charalampos Sfontouris, Dimitrios Daoussis, George Iliopoulos, [Ilias Bournazos](#), Dimitrios Karokis, Konstantinos Georganas, Dimos Patrikos, Dimitrios Vassilopoulos, George E Fragoulis

Υπόβαθρο – Σκοπός

- Να παρουσιαστούν τα χαρακτηριστικά των ασθενών με πιθανή δύσκολα θεραπευμένη (D2T) ψωριασική αρθρίτιδα (PsA).

Μέθοδοι

- Δεδομένα παρατήρησης από το ελληνικό πολυκεντρικό μητρώο ασθενών με PsA. Το D2T-PsA ορίστηκε ως εξής: ασθενείς με διάρκεια νόσου τουλάχιστον 6 μηνών, που απέτυχαν σε τουλάχιστον 1 csDMARD και τουλάχιστον 2 bDMARDs/tsDMARDs με διαφορετικό μηχανισμό δράσης και έχουν είτε τουλάχιστον μέτρια δραστηριότητα της νόσου (MODA) που ορίζεται ως DAPSA>14, και/ή δεν έχουν επιτύχει ελάχιστη δραστηριότητα νόσου (MDA).
- Τα δημογραφικά και κλινικά χαρακτηριστικά συγκρίθηκαν μεταξύ ασθενών με D2T και μη D2T PsA.

Αποτελέσματα

- Από τους 467 ασθενείς που συμπεριλήφθηκαν, 77 (16,5%) θεωρήθηκαν D2T και 390 μη D2T PsA.
- Σε σύγκριση με τους μη D2T, οι ασθενείς με D2T PsA παρουσίασαν συχνότερα εκτεταμένη ψωρίαση ($p < 0,0001$) και ήταν πιο πιθανό να έχουν υψηλότερο ΔΜΣ ($p = 0,023$) και ιστορικό φλεγμονώδους νόσου του εντέρου ($p = 0,026$).
- Στις αναλύσεις ευαισθησίας MODA και MDA, το 7,5% και το 12,5% των ασθενών θεωρήθηκαν D2T, αντίστοιχα. Και στις δύο αναλύσεις η εκτεταμένη ψωρίαση αναγνωρίστηκε και πάλι ως ανεξάρτητη μεταβλητή για το D2T PsA ($p = 0,001$ και $p = 0,008$, αντίστοιχα).
- Επιπλέον, το γυναικείο φύλο ($p = 0,034$) στην ανάλυση MODA και η αξονική νόσος ($p = 0,040$) στην ανάλυση MDA ήταν ανεξάρτητες μεταβλητές για το D2T PsA.

Συμπεράσματα

- Παρά τη διαθεσιμότητα των θεραπειών, το D2T PsA είναι συχνό σε πραγματικές κοόρτες ασθενών με ψωριασική αρθρίτιδα και εκτεταμένη ψωρίαση.
- Ο υψηλός ΔΜΣ, το γυναικείο φύλο, η αξονική νόσος και το ιστορικό ΙΦΝΕ συσχετίστηκαν επίσης με το D2T PsA.

<https://doi.org/10.1093/rheumatology/keae263>