



Εμβόλιο έναντι Έρπητα Ζωστήρα σε Ρευματικά Νοσήματα

Η χορήγηση του ανασυνδυασμένου εμβολίου έναντι του Έρπητα Ζωστήρα (RZV) σε ασθενείς με αυτοάνοσα ρευματικά νοσήματα (ανοσοεπαγόμενα φλεγμονώδη νοσήματα / Immune-Mediated Inflammatory Diseases) φαίνεται να είναι γενικά καλά ανεκτή, αν και περιπτώσεις ήπιας έξαρσης νόσου δεν είναι και τόσο σπάνιες τις πρώτες 12 εβδομάδες μετά τον εμβολιασμό

Τα ευρήματα βασίζονται σε αναδρομική μελέτη κοόρτης με **622** ασθενείς με ρευματικά νοσήματα, και σε διάστημα παρακολούθησης 36 εβδομάδων το 8.5% εμφάνισε κάποια ανεπιθύμητη δράση, ενώ η επίπτωση του ΕΖ ήταν 0.6%.

359/622 ασθενείς είχαν ανοσοεπαγόμενο φλεγμονώδες νόσημα (IMID : 88 με RA (25%), 50 με αγγειίτιδα (14%) και 29 με ρευματική πολυμυαλγία (8%)) / 35% υπό γλυκοκορτικοειδή:

- από τους ασθενείς με IMID, το **16%** (n=59) **εμφάνισε έξαρση νοσήματος**, σε κάποιες όμως περιπτώσεις αυτό σχετίστηκε με αλλαγές της αγωγής (31%)
- οι περισσότερες εξάρσεις φάνηκαν σε ασθενείς με PA, σε κάποιες δε περιπτώσεις χρειάστηκε τροποποίηση θεραπείας (25%)
- η χορήγηση **γλυκοκορτικοειδών** την περίοδο του εμβολιασμού σχετίστηκε με έξαρση νοσήματος (OR 2.31 [1.3-4.1], p = 0.004)
- έξαρση νοσήματος μετά την 1η δόση εμβολίου είχε προγνωστικό χαρακτήρα για έξαρση και μετά τη 2η δόση (HR 3.9 [1.7-9], p = 0.0015)

ACCEPTED MANUSCRIPT

Safety of Recombinant Zoster Vaccine: a Retrospective Study of 622 Rheumatology Patients

Tiphaine Lenfant, Yuxuan Jin, Elizabeth Kirchner, Rula A Hajj-Ali, Leonard H Calabrese, Cassandra Calabrese ✉

Rheumatology, keab139, <https://doi.org/10.1093/rheumatology/keab139>

Published: 09 February 2021 Article history ▼

Tiphaine Lenfant, Yuxuan Jin, Elizabeth Kirchner, Rula A Hajj-Ali, Leonard H Calabrese, Cassandra Calabrese, Safety of Recombinant Zoster Vaccine: a Retrospective Study of 622 Rheumatology Patients, *Rheumatology*, 2021, keab139, <https://doi.org/10.1093/rheumatology/keab139>. Published: 09 February 2021