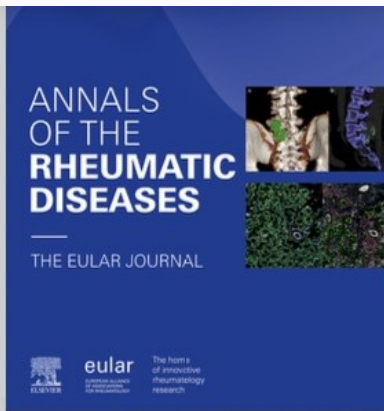




23-04-2026



Oral glucocorticoid treatment for checkpoint inhibitor-associated inflammatory arthritis does not affect cancer progression-free survival: a RADIOS Registry study

Υπόβαθρο – Μέθοδοι

- Τα γλυκοκορτικοειδή αποτελούν θεραπεία πρώτης γραμμής για την φλεγμονώδη αρθρίτιδα που σχετίζεται με checkpoint inhibitors (ICI-IA). Ωστόσο, τα γλυκοκορτικοειδή ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την επιβίωση χωρίς εξέλιξη της νόσου (progression-free survival, PFS). Διερευνήθηκε η συσχέτιση μεταξύ γλυκοκορτικοειδών και PFS σε ασθενείς με καρκίνο και ICI-IA.
- Χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα από το προοπτικό, πολυκεντρικό μητρώο της μελέτης παρατήρησης ρευματικών ανεπιθύμητων ενεργειών λόγω ανοσοθεραπείας. Διαγράμματα Kaplan–Meier και πολυπαραγοντικά μοντέλα παλινδρόμησης Cox (με χρονικά μεταβαλλόμενες μεταβλητές και landmark ανάλυση) χρησιμοποιήθηκαν για την εκτίμηση της δόσης των γλυκοκορτικοειδών και της συσχέτισής της με την PFS. Οι συμμετέχοντες που παρουσίασαν εξέλιξη της νόσου πριν από την έναρξη των γλυκοκορτικοειδών αποκλείστηκαν από την landmark ανάλυση.

Αποτελέσματα

- Οι συμμετέχοντες με ICI-IA (N = 269) είχαν μέση ηλικία 64,85 έτη (SD: 12,87), το 48,3% ήταν γυναίκες, το 87% ήταν λευκής φυλής, το 32% είχε μελάνωμα και η πλειονότητα βρισκόταν στο στάδιο IV (56,4%).
- Τον πρώτο μήνα θεραπείας, η διάμεση δόση γλυκοκορτικοειδών (ισοδύναμο πρεδνιζόνης) ήταν 13 mg ημερησίως και το 7,8% των συμμετεχόντων έλαβε ανοσοτροποποιητικό τροποποιητικό της νόσου φάρμακο (DMARD).
- Εξέλιξη της νόσου παρατηρήθηκε σε 67 συμμετέχοντες (24,9%). Σε μοντέλο Cox με χρονικά μεταβαλλόμενες μεταβλητές, τα γλυκοκορτικοειδή δεν συσχετίστηκαν με την PFS (προσαρμοσμένος λόγος κινδύνου [aHR]: 2,64 [95% CI: 0,36–19,61]).
- Δόσεις γλυκοκορτικοειδών πάνω από τη διάμεση τιμή, σε σύγκριση με δόσεις κάτω από τη διάμεση τιμή κατά τον πρώτο μήνα θεραπείας της ICI-IA, δεν συσχετίστηκαν με χειρότερη PFS σε προσαρμοσμένα μοντέλα Cox (aHR: 1,15 [95% CI: 0,59–2,25]).

Συμπεράσματα

- Σε αυτή την προοπτική κοόρτη ασθενών με ICI-IA, χαμηλές δόσεις γλυκοκορτικοειδών (διάμεση δόση 13 mg [IQR: 7,5–25] τον πρώτο μήνα θεραπείας) δεν επηρέασαν αρνητικά την επιβίωση χωρίς εξέλιξη της νόσου (PFS).

<https://doi.org/10.1016/j.ard.2026.02.017>