



Avacopan with combined cyclophosphamide and rituximab for induction therapy in severe ANCA-associated vasculitis: retrospective observational study of 30 patients in two German referral centres

Gunter Assmann¹, El-Baraa Adjailia², Sebastian Klapa², Katja von Allwoerden², Kerstin Amann³, Ryszard Turkiewicz⁴, Joerg Radermacher⁵, Peter Lamprecht²

Υπόβαθρο – Σκοπός

- Ο συνδυασμός θεραπείας με ριτουξιμάμπη (RTX) και κυκλοφωσφαμίδη (CYC) μπορεί να θεωρηθεί ως επιλογή για την επαγωγή ύφεσης σε σοβαρή ANCA σχετιζόμενη αγγειίτιδα. Η παρούσα μελέτη έχει σκοπό την περιγραφή της ασφάλειας και αποτελεσματικότητας της αναστολής του υποδοχέα C5a με το φάρμακο anacoran σε ασθενείς με σοβαρή ANCA-σχετιζόμενη αγγειίτιδα που έλαβαν θεραπεία με συνδυασμό RTX και CYC.

Μέθοδοι

- Πρόκειται για αναδρομική ανάλυση της κλινικής πορείας, της ανταπόκρισης και της ασφάλειας της αγωγής με anacoran σε συνδυασμό με RTX και CYC σε 30 ασθενείς με σοβαρή ANCA σχετιζόμενη αγγειίτιδα, με νεφρική και τουλάχιστον δύο ακόμα απειλητικές για όργανα συμμετοχές, που αντιμετωπίστηκαν σε δύο γερμανικά κέντρα παραπομπής

Αποτελέσματα

- Ο μέσος χρόνος παρακολούθησης ήταν 49 εβδομάδες (εύρος 26-52).
- Όλοι οι ασθενείς πέτυχαν ύφεση μέχρι την 24η εβδομάδα. Ο μέσος βαθμός BVAS ήταν 22,8 (εύρος 12-53) στην αρχή της μελέτης· ο μέσος ρυθμός σπειραματικής διήθησης (eGFR) αυξήθηκε από 44,0 ml/min ανά 1,73m² στην αρχή σε 57,6 ml/min ανά 1,73m² μέχρι την 52η εβδομάδα.
- Η συγχορήγηση γλυκοκορτικοειδών (GC) διακόπηκε σε 17 από τους 29 (58,6%) ασθενείς μέχρι την 24η εβδομάδα και σε 23 από τους 28 (82,1%) μέχρι την 52η εβδομάδα.
- Ένας ασθενής διέκοψε τη θεραπεία με anacoran λόγω ουροσήψης και ένας άλλος λόγω ανθεκτικής νόσου.
- Υπήρξε στατιστικά σημαντική διαφορά στην ανάγκη για αιμοκάθαρση μεταξύ των ασθενών που δεν λάμβαναν GC σε σύγκριση με αυτούς που λάμβαναν GC στην 24η εβδομάδα (n=1 έναντι 4, p=0,048, OR 0,12, CI: 0,01-1,25).

Συμπεράσματα

Σε αυτή τη μελέτη παρατήρησης, το anacoran ως παράγοντας μείωσης της χρήσης γλυκοκορτικοειδών (GC) φάνηκε ασφαλές και αποτελεσματικό σε συνδυασμό με RTX και CYC για την επαγωγή ύφεσης σε σοβαρή ANCA σχετιζόμενη αγγειίτιδα. Σε αυτή την υποομάδα, απαιτούνται προοπτικές μελέτες για να καθοριστεί η αποτελεσματικότητα και η ασφάλεια του anacoran σε συνδυασμό με RTX και CYC, προκειμένου να υποστηριχθεί μια στρατηγική μείωσης της χρήσης GC.

Gunter Assmann et al., Clin Exp Rheumatol 2025 Sep 9

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40964814/>