

1. ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΙΟ ΤΟΥ ΔΥΤΙΚΟΥ ΝΕΪΛΟΥ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΥΠΟ ΝΕΦΡΙΚΗ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Μακρίδης Δ., Ξανθοπούλου Κ., Μιχαλόπουλος Απ., Παπαδόπουλος Ρ., Κελεσιδης Απ., Κοτζαδάμης Ν.

Νεφρολογικό Τμήμα Γ.Ν. Βέροιας

Εισαγωγή. Ο ιός του Δυτικού Νείλου ανήκει στην οικογένεια των flaviviridae. Μεταδίδεται στον άνθρωπο από τσίμπημα μολυσμένων κοινών κουνουπιών (είδος Culex). Στις αρχές Αυγούστου 2010 παρατηρήθηκε συρροή κρουσμάτων εγκεφαλίτιδας από τον ιό του Δυτικού Νείλου στην περιοχή της Κεντρικής Μακεδονίας. Περιγράφουμε τέσσερα περιστατικά ασθενών του τμήματός μας με διαφορετικές κλινικές εκδηλώσεις της λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου.

Παρουσίαση περιστατικών. Η ασθενής Α είναι μια γυναίκα 59 ετών η οποία παρουσιάστηκε με κλινική εικόνα εγκεφαλίτιδας. Ο ασθενής Β είναι 71 ετών και προσήλθε λόγω παρατεταμένης υπερπυρεξίας, χωρίς άλλη κλινική εκδήλωση. Ο ασθενής Γ είναι 80 ετών και παρουσιάστηκε με κλινική εικόνα μηνιγγοεγκεφαλίτιδας. Η ασθενής Δ είναι 82 ετών και προσήλθε με πυρετό και κλινικές εκδηλώσεις πιθανής μυοκαρδίτιδας. Η διάγνωση πιστοποιήθηκε με θετικό τίτλο αντισωμάτων IgM West Nile Virus (WNV) σε δείγματα ορού ή εγκεφαλονωτιαίου υγρού. Όλοι οι ασθενείς νοσηλεύθηκαν στην κλινική μας με μέσο χρόνο νοσηλείας 10 ημέρες και επιβίωσαν όλοι από τη λοίμωξη.

Συμπέρασμα. Οι ασθενείς με ΧΝΝ τελικού σταδίου, ως ομάδα υψηλού κινδύνου, είναι δυνατό να εμφανίσουν ποικίλες και διαφορετικές εκδηλώσεις της λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου, ενώ κατά την πρόσφατη εμπειρία μας το μόνο σταθερό σύμπτωμα ήταν ο πυρετός.

Η συγκέντρωση τεσσάρων διαδοχικών κρουσμάτων ασθενών από τον εν λόγω ιό σε μια περιοχή της Ελλάδας, με έναν σαφή τρόπο μετάδοσης (κουνούπια) αποτελεί σύμφωνα με την έρευνά μας την πρώτη περιγραφή σειράς περιστατικών σε νεφρολογικούς ασθενείς.

Η λοίμωξη από τον ιό WNV πρέπει να περιλαμβάνεται στην διαφορική διάγνωση εμπύρετων νόσων σε περιοχές που αυτή ενδημεί.