



ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ &
ΠΡΟΛΗΨΙΜΗΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ (ΚΕΕΛΠΝΟ)
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Τμήμα : Επιδημιολογικής Επιτήρησης & Παρέμβασης
Γραφείο : Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διάβιαστές
Διεύθυνση : Αγράφων 3-5, Μαρούσι, Τ.Κ. 15123
Πληροφορίες : Περβανίδου Δ.
Τηλέφωνα : 210-8899052
Fax Γραμματείας : 210-8818868

Ενημέρωση επαγγελματιών υγείας για την επιτήρηση της λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου, 2017

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Η ενισχυμένη επιδημιολογική επιτήρηση της λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου έχει ιδιαίτερη σημασία, όχι μόνο για την περιγραφή και κατανόηση των επιδημιολογικών χαρακτηριστικών της νόσου, αλλά και για τον έγκαιρο προσανατολισμό και την εφαρμογή των μέτρων πρόληψης και ελέγχου σε τοπικό επίπεδο (ενισχυμένης επιδημιολογικής επιτήρησης, δράσεων καταπολέμησης κουνούπιών, δράσεων ενημέρωσης, μέτρων για την ασφάλεια του αίματος).

Κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού και φθινοπώρου, το ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ. ενημερώνεται, σε καθημερινή βάση, για τα τυχόν διαγνωσμένα κρούσματα, από τα εργαστήρια στα οποία διαγιγνώσκεται η πλειοψηφία των κρουσμάτων, προβαίνει σε άμεση διερεύνηση αυτών, ενημερώνει τις τοπικές αρχές και εκδίδει εβδομαδιαίες εκθέσεις επιδημιολογικής επιτήρησης.

Η έγκαιρη ανίχνευση κρουσμάτων λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου έχει καθοριστική σημασία, επίσης, για τη λήψη των απαραίτητων μέτρων για την ασφάλεια του αίματος, ώστε να αποφευχθεί η μετάδοση του ιού μέσω μετάγγισης αίματος.

Με στόχο την έγκαιρη ανίχνευσή των κρουσμάτων, φινισιτάται να διερευνάντε εργαστηριακά για λοίμωξη από ιό του Δυτικού Νείλου κάθε κλινικά ύποπτο περιστατικό.


πρσφυλόξου
κουνούπια

Κλινική υποψία λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου τίθεται σε κάθε άτομο με πρόσφατη έκθεση σε κουνούπια, ή μετάγγιση αίματος ή μεταμόσχευση οργάνου, ιδίως κατά τους θερινούς - φθινόπωρινούς μήνες ΚΑΙ εμφάνιση τουλάχιστον ενός από τα παρακάτω:

- i. εγκεφαλίτιδας,
- ii. άσηπτης μηνιγγίτιδας,
- iii. άλλων οξέων κλινικών νευρολογικών εκδηλώσεων από το κεντρικό ή το περιφερικό νευρικό σύστημα (π.χ. οξείας χαλαρής παράλυσης),
- iv. πυρετού χωρίς κλινικές εκδηλώσεις από το νευρικό σύστημα (που ορισμένες φορές συνοδεύεται από εξάνθημα) και απουσία άλλης πιθανότερης διάγνωσης.

Ιδιαίτερη σημασία έχει ο εργαστηριακός έλεγχος για τον ιό περιστατικών εγκεφαλίτιδας χωρίς καθορισμένη διάγνωση, ιδιαίτερα σε άτομα μεγαλύτερης ηλικίας.

Για τη διάγνωση της λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου στην Ελλάδα, μπορείτε να στείλετε δείγματα (αίματος, εγκεφαλονωτιαίου υγρού, ούρων), μαζί με το «Συνοδευτικό δελτίο αποστολής κλινικού δείγματος», στα παρακάτω εργαστήρια, κατόπιν επικοινωνίας με αυτά και σύμφωνα με τις «Οδηγίες αποστολής δείγματος» (www.keelrno.gr):

- 1) Εθνικό Κέντρο Αναφοράς Αρμποϊών και Αιμορραγικών Πυρετών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (τηλ. 2310 999 006, 2310 999 151),
- 2) Μονάδα Ανόσολογίας Λοιμώξεων, Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών (τηλ. 210 746 2011, 210 746 2133, 210 746 2140).

Επίσης, εργαστηριακός έλεγχος για τον ιό μπορεί να διενεργηθεί και στο Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ.

Σχετικά με την επιβεβαίωση της διάγνωσης, θα θέλαμε να επισημάνουμε τα εξής:

- Η παρουσία υψηλού τίτλου ειδικών αντισωμάτων IgM στα αίμα ή στο ΕΝΥ αποτελούν μεν καλή ένδειξη πρόσφατης λοίμωξης, αλλά μπορεί να οφείλεται σε διασταυρούμενη αντίδραση με άλλους φλαβοϊούς ή σε μη-ειδική αντίδραση. Επίσης, ένας υψηλός τίτλος αντισωμάτων IgM μπορεί να αφορά σε παλαιότερη λοίμωξη, καθώς τα αντισώματα αυτά μπορεί να παραμείνουν στον ορό για περισσότερο από ένα έτος. Ως εκ τούτου, σε περίπτωση ανίχνευσης υψηλού τίτλου ειδικών αντισωμάτων IgM στον ορό, σε ένα μόνο δείγμα, ή οξεία λοίμωξη θα πρέπει να επιβεβαιωθεί με επανέλεγχο του τίτλου των αντισωμάτων στον ορό (2^ο δείγμα) και ανεύρεση σημαντικής αύξησης του τίτλου τους μεταξύ των διαδοχικών δειγμάτων.

- Εάν το δείγμα ορού έχει συλλεχθεί εντός 8 ημερών από την έναρξη της νόσου, η απουσία αντισωμάτων IgM δεν αποκλείει τη διάγνωση της λοίμωξης από τον ιό και επί κλινικής υποψίας θα πρέπει να επαναληφθεί ο έλεγχος σε μετέπειτα δείγμα.

Κάθε εργαστηριακά επιβεβαιωμένο κρούσμα θα πρέπει να δηλώνεται άμεσα στο ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ., από κλινικούς ή εργαστηριακούς ιατρούς, ώστε να διενεργείται έγκαιρα η διερεύνησή του.

Η δική σας ευαισθητοποίηση και συμμετοχή στην πρόωπη διάγνωση των κρουσμάτων θεωρείται καθοριστικής σημασίας για την αποτελεσματική και έγκαιρη λήψη στοχευμένων μέτρων πρόληψης.


Στην ιστοσελίδα του ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ. (www.keelrno.gr > Γ > Ιός του Δυτικού Νείλου (λοίμωξη από) > Πληροφορίες για τους επαγγελματίες υγείας) μπορείτε να βρείτε σχετικό ενημερωτικό υλικό για τη λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου:

1. Ενημέρωση επαγγελματιών υγείας για τη λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου.
2. Εκθέσεις επιδημιολογικής επιτήρησης
3. Δελτίο Δήλωσης
4. Οδηγίες απόστολής δειγματος για εργαστηριακό έλεγχο για τον ιό του Δυτικού Νείλου.
5. Συνοδευτικό δελτίο απόστολής κλινικού δείγματος προς τα διαγνωστικά εργαστήρια.

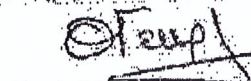
Τα Γραφεία Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές είναι στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία.

Με εκτίμηση,

Η Ιατρός του Γραφείου Νοσημάτων που
Μεταδίδονται με Διαβιβαστές


Δ. Περβανίδου

Η Υπεύθυνη του Τμήματος Επιδημιολογικής
Επιτήρησης και Παρέμβασης


Θ. Γεωργακοπούλου