



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ



Ε.Ο.Δ.Υ.

ΚΠ 12726 / 2024 - 04/07/2024

Αγράφων 3-5, Μαρούσι

Τ.Κ. 15123

Τηλ. 2105212000

www.eody.gov.gr

Facebook: @eody

Twitter: @eody_gr

Πληροφορίες:

**Διεύθυνση Επιδημιολογικής Επιτήρησης &
Παρέμβασης για Λοιμώδη Νοσήματα
Τμήμα Συντονιστικού Κέντρου
Αιμοεπαγρύπνησης & Επιτήρησης
Μεταγγίσεων ΣΚΑΕΜ**

ΜΑΡΙΝΑ ΑΣΑΡΙΩΤΟΥ, 2105212017

Email: skaem@eody.gov.gr

**Προς : Διευθυντές Υπηρεσιών
Αιμοδοσίας**

Θέμα: Αιμοεπαγρύπνηση για τη Λοίμωξη από τον Ιό του Δυτικού Νείλου, 2024

- A. Μέτρα Αιμοεπαγρύπνησης
- B. Γνωστοποίηση πυρετού ή άλλων συμπτωμάτων 15 ημέρες μετά την αιμοδοσία
- Γ. Επιτήρηση για την πιθανή μετάδοση του ΙΔΝ με μετάγγιση αίματος

A. Μέτρα Αιμοεπαγρύπνησης Σύμφωνα με τις δράσεις του Ε.Ο.Δ.Υ. και των αρμοδίων αρχών του Υπουργείου Υγείας και άλλων Φορέων για τα τροπικά νοσήματα και άλλες νόσους, που μεταδίδονται με διαβιβαστές όπως η λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου –ΙΔΝ και η ελονοσία, έχουν αρχίσει και φέτος προγράμματα ενισχυμένης επιδημιολογικής επιτήρησης για την έγκαιρη διάγνωση κρουσμάτων από τα νοσήματα αυτά (www.eody.gov.gr). Λαμβάνοντας υπόψη τα δεδομένα αιμοεπαγρύπνησης την περίοδο 2010-2020 (με εξαίρεση τα έτη 2015- 2016 που δεν σημειώθηκαν κρούσματα) στη χώρα μας και σε άλλες γειτονικές επηρεαζόμενες περιοχές, το Συντονιστικό Κέντρο Αιμοεπαγρύπνησης και Επιτήρησης Μεταγγίσεων συνιστά την εφαρμογή των ακόλουθων μέτρων αιμοεπαγρύπνησης από 1 Ιουλίου μέχρι 15 Νοεμβρίου 2022 που θεωρείται η συνήθης περίοδος της δραστηριότητας του ιού. Αποκλεισμός από την αιμοδοσία για διάρκεια 28 ημερών υποψήφιων αιμοδοτών μετά από την αποχώρησή τους από περιοχές, που σημειώθηκαν κρούσματα λοίμωξης ΔΝ. Κριτήριο αποκλεισμού από την αιμοδοσία επισκέπτη σε περιοχή επηρεαζόμενη από ιό ΔΝ είναι τουλάχιστον 1 μία διανυκτέρευση η οποία περιλαμβάνει την παραμονή τυπικά από τις πρώτες βραδινές έως τις πρώτες πρωινές ώρες (ώρες δραστηριότητας των κουνουπιών). Άτομα που έχουν ιστορικό μόλυνσης από τον ιό ΔΝ μπορούν να γίνουν δεκτά 120 ημέρες μετά τη διάγνωση. Κατά τη λήψη του ιστορικού έμφαση σε ερωτήσεις σχετικές με την εμφάνιση συμπτωμάτων που σχετίζονται με αυτά της λοίμωξης ήπιας μορφής από ΔΝ κατά τις προηγούμενες ημέρες. Παροχή οδηγιών στους αιμοδότες, εάν εμφανίσουν πυρετό ή κάποιο άλλο από τα κλινικά

συμπτώματα εντός διαστήματος 15 ημερών από την αιμοδοσία να ενημερώσουν την Υπηρεσία στην οποία αιμοδότησαν ανεξαρτήτως περιοχής. Σε περίπτωση ενημέρωσης από αιμοδότη για εμφάνιση συμπτωμάτων μετά την αιμοδοσία, η αιμοδοσία προβαίνει στη δέσμευση της μονάδας και των παραγώγων της.

Β. Γνωστοποίηση πυρετού ή άλλων συμπτωμάτων 15 ημέρες μετά την αιμοδοσία

• Οι Υπηρεσίες Αιμοδοσίας δίνουν οδηγίες προς τους αιμοδότες, εάν εμφανίσουν πυρετό ή κάποιο άλλο από τα κλινικά συμπτώματα λοίμωξης από τον ΙΔΝ (κακουχία, κεφαλαλγία, αρθραλγία, μυαλγία, έμετοι, δερματικά εξανθήματα στον κορμό, λεμφαδενίτιδα, δυσκαμψία αυχένα, άλλα) εντός διαστήματος 15 ημερών από την αιμοδοσία, να ενημερώσουν την Υπηρεσία στην οποία αιμοδότησαν ανεξαρτήτως περιοχής. Οι σχετικές πληροφορίες αφορούν κατ' αρχήν τους αιμοδότες των περιοχών, που χαρακτηρίστηκαν ως επηρεαζόμενες από τον ΙΔΝ τα προηγούμενα χρόνια (Κεντρική Μακεδονία, Αττική, Θεσσαλία, Ξάνθη, Καβάλα, Σέρρες, Αργολίδα, Ηλεία, Ρέθυμνο). Επειδή η πιθανή εμφάνιση κρουσμάτων και η ακριβής γεωγραφική διασπορά της λοίμωξης δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν κατά την περίοδο μετάδοσης, συνιστάται επαγρύπνηση από όλες τις Υπηρεσίες Αιμοδοσίας της χώρας και η καταγραφή και συμπλήρωση των δεδομένων στο Δελτίο Αιμοεπαγρύπνησης για ΙΔΝ (επισυνάπτεται).

• Σε περίπτωση ενημέρωσης από αιμοδότη για εμφάνιση συμπτωμάτων μετά την αιμοδοσία, η Υπηρεσία προβαίνει στη δέσμευση της μονάδας και των προϊόντων της και γίνεται εργαστηριακός έλεγχος του δότη: Μοριακός έλεγχος για WNV-RNA με NAT. Οι σχετικές οδηγίες για τη διαθεσιμότητα του ελέγχου θα δοθούν από το ΕΚΕΑ. Ορολογικός έλεγχος για αντι-WNV IgM και αντι-WNV IgG αντισώματα, που θα γίνεται από: - το Κέντρο Αναφοράς Αρμποϊών και Αιμορραγικών Πυρετών, Α' Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή, Αριστοτέλειο Παν. Θεσσαλονίκης (Αν. Καθ. κα Α. Παπά, Τηλ. 2310999020, 2310999006) - το Εργαστήριο Μικροβιολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών (καθ. κος Α. Τσακρής, Μικράς Ασίας 75, Αθήνα, Τηλ. 2107462011)

Ενημέρωση του ΣΚΑΕΜ για τα αποτελέσματα της επιτήρησης μετά την αιμοδοσία και συμπλήρωση του Δελτίου αιμοεπαγρύπνησης. Η γνωστοποίηση στοιχείων που αφορούν τον τόπο κατοικίας και εργασίας των εμπλεκόμενων αιμοδοτών είναι εμπιστευτική και έχει σκοπό την ενημέρωση του αρμόδιου γραφείου Νοσημάτων που μεταδίδονται με διαβιβαστές .

Γ. Επιτήρηση για την πιθανή μετάδοση του ΙΔΝ με μετάγγιση αίματος

Σε περίπτωση που ένας ασθενής με ιστορικό πρόσφατης μετάγγισης προϊόντος αίματος εκδηλώσει συμπτώματα της λοίμωξης ΙΔΝ και ειδικότερα με προσβολή από το ΚΝΣ, το κλινικό τμήμα ενημερώνει τον ΕΟΔΥ για τη διενέργεια σχετικών εργαστηριακών εξετάσεων. Μετά από την εργαστηριακή διάγνωση της λοίμωξης ΙΔΝ στον ασθενή ενημερώνεται η Υπηρεσία Αιμοδοσίας προκειμένου να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες για την ανίχνευση και δέσμευση των εμπρόθεσμων δυνητικά μολυσματικών προϊόντων αίματος • Εφαρμόζεται το επισυναπτόμενο πρωτόκολλο ανιχνευσιμότητας και αναδρομικού ελέγχου του ΣΚΑΕΜ για τα μεταγγισθέντα συστατικά αίματος, τα εργαστηριακά ευρήματα δειγμάτων αρχείου, και νέων δειγμάτων μετά από πρόσκληση των αιμοδοτών, την τύχη παρασκευασθέντων προϊόντων και την αναζήτηση των ληπτών προϊόντων αίματος. • Η ενημέρωση των ληπτών από μολυσματικά προϊόντα αίματος γίνεται με εμπιστευτική διαδικασία από τον θεράποντα ιατρό και λαμβάνει γνώση η Νοσοκομειακή Επιτροπή των Μεταγγίσεων. Ο λήπτης υποβάλλεται σε έλεγχο, προκειμένου να επιβεβαιωθεί η λοίμωξη και ενημερώνεται η Υπηρεσία Αιμοδοσίας σχετικά με τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτού. Εάν ο λήπτης δεν υποβληθεί σε

έλεγχο, το κλινικό τμήμα ενημερώνει σχετικά την Υπηρεσία Αιμοδοσίας. • Ενημέρωση του ΣΚΑΕΜ για τα αποτελέσματα ανιχνευσιμότητας και αιμοεπαγρύπνησης με εμπιστευτική διαδικασία. • Το ΣΚΑΕΜ ενημερώνει άμεσα τις αρμόδιες αρχές του ΕΟΔΥ και το ΕΚΕΑ.



Χρήστος Χατζηχριστοδούλου
Καθηγητής Υγιεινής και Επιδημιολογίας

Εσωτερική Διανομή :

Γραφείο Γραμματείας Προέδρου
Διεύθυνση Επιδημιολογικής Επιτήρησης & Παρέμβασης για
Λοιμώδη Νοσήματα
Τμήμα Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές
Τμήμα Συντονιστικού Κέντρου Αιμοεπαγρύπνησης &
Επιτήρησης Μεταγγίσεων ΣΚΑΕΜ
Γραφείο Γραμματείας Διευθύνοντος Συμβούλου
Γραφείο Γραμματείας Προέδρου
Διεύθυνση Επιδημιολογικής Επιτήρησης & Παρέμβασης
για Λοιμώδη Νοσήματα
Τμήμα Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές
Τμήμα Συντονιστικού Κέντρου Αιμοεπαγρύπνησης &
Επιτήρησης Μεταγγίσεων ΣΚΑΕΜ
Γραφείο Γραμματείας Διευθύνοντος Συμβούλου