Εβδομαδιαία έκθεση επιδημιολογικής επιτήρησης της λοίμωξης από ιό του Δυτικού Νείλου σε ανθρώπους, Ελλάδα, 12 Νοεμβρίου 2026

Η εβδομαδιαία αυτή έκθεση σκοπό έχει τη συνοπτική παρουσίαση της κατάστασης σχετικά με την καταγραφή κρουσμάτων που διαγιγνώσκονται εργαστηριακά με λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου (ΔΝ) κάθε εβδομάδα, για την περίοδο μετάδοσης 2026.

Τα δεδομένα επιδημιολογικής επιτήρησης προέρχονται από τις δηλώσεις που αποστέλλουν οι θεράποντες ιατροί στον Εθνικό Οργανισμό Δημόσιας Υγείας (ΕΟΔΥ) για τα περιστατικά, καθώς και από την καθημερινή επικοινωνία με συνεργαζόμενα εργαστήρια που συμμετέχουν στη διάγνωση του ιού του ΔΝ (i. Εθνικό Κέντρο Αναφοράς Αρμποϊών και Αιμορραγικών Πυρετών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, ii. Διαγνωστικό Τμήμα, Ελληνικό Ινστιτούτο Pasteur, iii. Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών, iv. Εργαστήριο Κλινικής Ιολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης-ΠΑΓΝΗ).

Το Τμήμα Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές της Διεύθυνσης Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Πρόληψης Μεταδοτικών Νοσημάτων του ΕΟΔΥ πραγματοποιεί συστηματική διερεύνηση των διαγνωσμένων κρουσμάτων, εντός 24 ωρών από τη δήλωσή τους, μέσω επικοινωνίας με τους θεράποντες ιατρούς και μέσω συνεντεύξεων με τους ασθενείς, ώστε να προσδιορισθεί ο πιθανός τόπος έκθεσης, τα χαρακτηριστικά της νόσου και οι παράγοντες κινδύνου. Επιπρόσθετα, παρακολουθείται καθημερινά η κλινική πορεία και η έκβαση κάθε ασθενούς, κατά τη διάρκεια της νοσηλείας του.

Από την αρχή της περιόδου 2026, μέχρι 12/11/2026 (έως τις 11.00 πμ), έχουν διαγνωστεί και δηλωθεί συνολικά τετρακόσια εξήντα δύο (462) εγχώρια κρούσματα λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου στην Ελλάδα, εκ των οποίων τα διακόσια ενενήντα ένα (291) κρούσματα παρουσίασαν εκδηλώσεις από το Κεντρικό Νευρικό Σύστημα (ΚΝΣ, εγκεφαλίτιδα ή/ και μηνιγγίτιδα ή/ και οξεία χαλαρή παράλυση) και εκατόν εβδομήντα ένα (171) κρούσματα είχαν ήπιες εκδηλώσεις/ δεν είχαν εκδηλώσεις από το ΚΝΣ (Πίνακας 1). Κατά τη διάρκεια της τελευταίας εβδομάδας, δεν διαγνώσθηκε (δεν επιβεβαιώθηκε η διάγνωση σε) κανένα νέο κρούσμα. Για ορισμένους ασθενείς εκκρεμεί η ολοκλήρωση του εργαστηριακού ελέγχου για την επιβεβαίωση της διάγνωσης (δε συμπεριλαμβάνονται στον συνολικό αριθμό κρουσμάτων και στην περαιτέρω ανάλυση). Συνολικά, κατά την περίοδο 2026, έως 12/11/2026, έχουν καταγραφεί πενήντα πέντε (55) θάνατοι σε ασθενείς με λοίμωξη από τον ιό, ηλικίας άνω των 35 ετών (διάμεση ηλικία θανόντων: 81 έτη, εύρος: 36 - 92 έτη). Οι ασθενείς μικρότερης ηλικίας που κατέληξαν είχαν ιστορικό σοβαρής ανοσοκαταστολής. Ένας επιπλέον θάνατος ασθενούς με διαγνωσμένη λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου αποδόθηκε σε άλλο αίτιο (δεν συμπεριλαμβάνεται στον συνολικό αριθμό θανόντων).

Πίνακας 1: Αριθμός εγχώριων δηλωθέντων περιστατικών με εργαστηριακή διάγνωση λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου, με και χωρίς εκδηλώσεις από το Κεντρικό Νευρικό Σύστημα (ΚΝΣ), Ελλάδα, 2026, έως 12/11/2026

	Αριθμός περιστατικών **με** εκδηλώσεις από το ΚΝΣ [1]	Αριθμός περιστατικών **χωρίς** εκδηλώσεις από το ΚΝΣ	Σύνολο περιστατικών	Αριθμός θανόντων
Αριθμός περιστατικών και θανόντων	291	171	462	55

1. Πρόκειται κυρίως για εκδηλώσεις εγκεφαλίτιδας, άσηπτης μηνιγγίτιδας ή μηνιγγοεγκεφαλίτιδας.

Στον Πίνακα 2 αναγράφεται η τρέχουσα κατάσταση νοσηλείας των εγχώριων περιστατικών λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου, 2026.

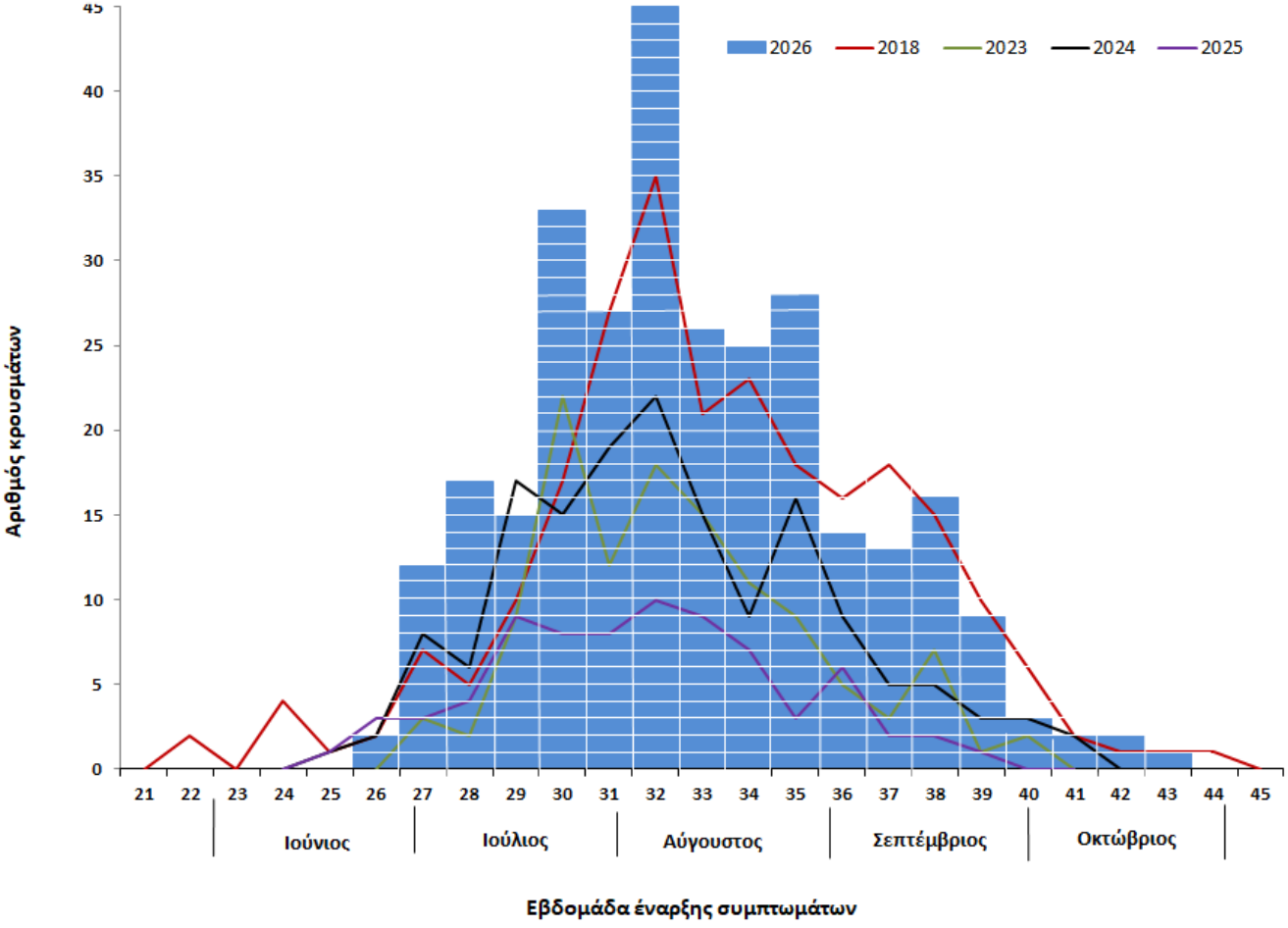
ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΕΟΔΥ)
Τμήμα Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές (Τηλέφωνα επικοινωνίας: 210 5212 385, 210 5212 355)
Διεύθυνση Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Πρόληψης Μεταδοτικών Νοσημάτων

Πίνακας 2. Τρέχουσα κατάσταση εγχώριων περιστατικών με λοίμωξη από ιό Δυτικού Νείλου, 2026, έως 12/11/2026

Τρέχουσα κατάσταση εγχώριων περιστατικών	**Αριθμός κρουσμάτων**
Συνολικός αριθμός δηλωθέντων περιστατικών	462
Συνολικός αριθμός ασθενών που νοσηλεύονται	14
i. Νοσηλεύονται σε κλινικές εκτός ΜΕΘ/ ΜΑΦ	7
ii. Νοσηλεύονται σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ)	7
iii. Νοσηλεύονται σε Μονάδα Αυξημένης Φροντίδας (ΜΑΦ)	0
Δε νοσηλεύθηκαν	36
Έλαβαν εξιτήριο από το νοσοκομείο	356
Αριθμός θανάτων ασθενών με λοίμωξη από ιό ΔΝ	55
Αριθμός θανάτων ασθενών με λοίμωξη από ιό ΔΝ που αποδόθηκε σε άλλο αίτιο	1

Στην Εικόνα 1 φαίνεται η χρονική κατανομή των εγχώριων περιστατικών με εκδηλώσεις από το Κεντρικό Νευρικό Σύστημα ανά εβδομάδα έναρξης συμπτωμάτων, κατά το τρέχον έτος 2026, τα τρία προηγούμενα έτη (2023-2025) και το έτος 2018, κατά το οποίο καταγράφηκε ο μεγαλύτερος ετήσιος αριθμός δηλωθέντων κρουσμάτων. Το πρώτο καταγεγραμμένο περιστατικό της περιόδου 2026 ανέφερε έναρξη συμπτωμάτων στις 25 Ιουνίου 2026 (εβδ.26/2026).

Εικόνα 1. Αριθμός δηλωθέντων εγχώριων περιστατικών με λοίμωξη από ιό ΔΝ και εκδηλώσεις από το Κεντρικό Νευρικό Σύστημα (ΚΝΣ) ανά εβδομάδα έναρξης συμπτωμάτων, Ελλάδα, 2018, 2023, 2024, 2025, 2026, έως 12/11/2026 (n=290)[1,2].



1. Οι γραμμές αναπαριστούν τον αριθμό κρουσμάτων με εκδηλώσεις από το ΚΝΣ που είχαν δηλωθεί κατά τα έτη 2018, 2023, 2024, 2025 και τα μπλε ορθογώνια αναπαριστούν τα κρούσματα με εκδηλώσεις από το ΚΝΣ κατά την τρέχουσα περίοδο 2026.
2. Για έναν ασθενή η εβδομάδα έναρξης συμπτωμάτων παραμένει άγνωστη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ερμηνεία της τάσης θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη ότι η καμπύλη περιγράφει την έναρξη συμπτωμάτων των ασθενών. Δεδομένου ότι η διάγνωση/ δήλωση και καταγραφή των κρουσμάτων γίνεται αρκετές ημέρες μετά την έναρξη συμπτωμάτων των ασθενών, το ερχόμενο διάστημα αναμένονται προσθήκες κρουσμάτων, ειδικά στις πιο πρόσφατες εβδομάδες.

Η διάμεση ηλικία των ασθενών με εκδηλώσεις από το ΚΝΣ είναι τα 76 έτη (εύρος: 7 - 96 ετών).

Στον Πίνακα 3 φαίνεται η γεωγραφική κατανομή των δηλωθέντων εγχώριων κρουσμάτων με εργαστηριακά διαγνωσμένη λοίμωξη από τον ιό του ΔΝ, ανά εκτιμώμενο Δήμο έκθεσης. Σημειώνεται ότι ο εκτιμώμενος τόπος έκθεσης των ανθρωπίνων κρουσμάτων από τον ιό του ΔΝ αποτελεί αδρό κριτήριο για την εκτίμηση των περιοχών κυκλοφορίας του ιού.

Αξίζει να σημειωθεί ότι, σύμφωνα με τα αποτελέσματα οροεπιδημιολογικής μελέτης που είχε διεξαχθεί το 2010, σε κάθε ένα (1) κρούσμα λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου με προσβολή του ΚΝΣ αντιστοιχούν περίπου 140 μολυνθέντες από τον ιό (με ήπια συμπτωματολογία ή ασυμπτωματικοί).

Πίνακας 3. Αριθμός δηλωθέντων εγχώριων περιστατικών με λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου, με και χωρίς εκδηλώσεις από το Κεντρικό Νευρικό Σύστημα (ΚΝΣ), ανά εκτιμώμενο Δήμο έκθεσης, Ελλάδα, 2026, έως 12/11/2026 (n=462)

Περιφέρεια	Περιφερειακή/ Μητροπολιτική Ενότητα	Εκτιμώμενος Δήμος έκθεσης	Αριθμός ασθενών ΜΕ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ	Αριθμός ασθενών ΜΕ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ ανά 100.000 πληθυσμού [1]	Αριθμός ασθενών ΧΩΡΙΣ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ
Αττικής	Ανατολικής Αττικής	Αχαρνών	7	6.5	0
		Βάρης - Βούλας - Βουλιαγμένης	12	22.8	3
		Διονύσου	1	2.4	0
		Κρωπίας	5	16.2	1
		Λαυρεωτικής	3	11.9	1
		Μαραθώνος	6	19.2	1
		Μαρκοπούλου	12	55.2	3
		Παιανίας	3	10.7	3
		Παλλήνης	9	15.1	0
		Ραφήνας - Πικερμίου	2	9.0	0
		Σαρωνικού	3	10.0	4
		Σπάτων - Αρτέμιδος	19	54.4	2
		Ωρωπού	2	6.3	1
	Βορείου Τομέα Αθηνών	Αγίας Παρασκευής	10	16.1	5
		Αμαρουσίου	4	5.6	3
		Βριλησσίων	4	12.3	0
		Ηρακλείου	0	0.0	1
		Κηφισιάς	4	5.5	2
		Λυκόβρυσης - Πεύκης	2	6.5	0
		Μεταμόρφωσης	2	6.6	0
		Νέας Ιωνίας	1	1.5	0
		Παπάγου - Χολαργού	5	11.0	0
		Πεντέλης	3	8.4	2
		Φιλοθέης - Ψυχικού	2	7.2	0
		Χαλανδρίου	10	13.0	3
	Δυτικής Αττικής	Φυλής	1	2.1	1
		Ασπροπύργου	2	6.4	0
	Δυτικού Τομέα Αθηνών	Αγίων Αναργύρων - Καματερού	2	3.3	2
		Πετρούπολης	1	1.7	0
		Χαϊδαρίου	1	2.1	0
		Ιλίου	3	3.6	0

Περιφέρεια	Περιφερειακή/ Μητροπολιτική Ενότητα	Εκτιμώμενος Δήμος έκθεσης	Αριθμός ασθενών ΜΕ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ	Αριθμός ασθενών ΜΕ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ ανά 100.000 πληθυσμού [1]	Αριθμός ασθενών ΧΩΡΙΣ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ
	Κεντρικού Τομέα Αθηνών	Αθηναίων	5	0.8	6
		Γαλατσίου	1	1.7	0
		Ζωγράφου	1	1.4	2
		Ηλιούπολης	0	0.0	2
	Νοτίου Τομέα Αθηνών	Αγίου Δημητρίου	1	1.4	0
		Αλίμου	4	9.3	0
		Γλυφάδας	5	5.6	0
		Ελληνικού - Αργυρούπολης	6	12.0	0
		Καλλιθέας	3	3.1	0
		Μοσχάτου - Ταύρου	2	5.0	0
		Παλαιού Φαλήρου	1	1.5	0
	Πειραιώς	Πειραιά	2	1.2	0
		Κορυδαλλού	1	1.6	0
	Απροσδιόριστος τόπος έκθεσης		1	-	0
Θεσσαλίας	Καρδίτσας	Καρδίτσας	2	3.6	1
		Μουζακίου	1	8.9	0
		Παλαμά	3	22.3	4
		Σοφάδων	4	23.6	2
	Λάρισας	Αγιάς	2	18.7	1
		Κιλελέρ	3	16.6	6
		Λαρισαίων	21	12.8	25
		Τεμπών	2	16.7	4
		Τυρνάβου	5	22.4	5
		Φαρσάλων	2	12.2	1
		Ελασσόνας	0	0.0	2
	Τρικάλων	Τρικκαίων	2	2.5	6
		Πύλης	0	0.0	1
Κεντρικής Μακεδονίας	Ημαθίας	Αλεξάνδρειας	4	10.4	5
		Βέροιας	9	14.4	8
		Ηρωικής Πόλης Νάουσας	4	13.3	10
	Θεσσαλονίκης	Αμπελοκήπων - Μενεμένης	1	2.0	1
		Δέλτα	1	2.2	4
		Θεσσαλονίκης	5	1.6	0
		Κορδελιού - Ευόσμου	1	0.9	0
		Χαλκηδόνος	1	3.3	3

Περιφέρεια	Περιφερειακή/ Μητροπολιτική Ενότητα	Εκτιμώμενος Δήμος έκθεσης	Αριθμός ασθενών ΜΕ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ	Αριθμός ασθενών ΜΕ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ ανά 100.000 πληθυσμού [1]	Αριθμός ασθενών ΧΩΡΙΣ εκδηλώσεις από το ΚΝΣ
		Καλαμαριάς	0	0.0	1
		Νεάπολης - Συκεών	0	0.0	1
		Ωραιοκάστρου	0	0.0	1
	Πέλλας	Έδεσσας	0	0.0	1
		Πέλλας	5	8.8	14
		Σκύδρας	6	32.7	1
	Πιερίας	Δίου - Ολύμπου	4	16.7	4
		Κατερίνης	5	6.0	2
	Σερρών	Νέας Ζίχνης	1	12.1	0
		Ηράκλειας	2	12.7	0
		Σερρών	1	1.4	2
	Κιλκίς	Κιλκίς	1	2.2	1
		Παιονίας	1	4.0	1
	Χαλκιδικής	Σιθωνίας	1	8.3	0
		Νέα Προποντίδας	1	2.9	0
Πελοποννήσου	Λακωνίας	Ευρώτα	0	0.0	1
Στερεάς Ελλάδας	Βοιωτίας	Θηβαίων	1	3.1	0
		Τανάγρας	1	5.4	0
	Εύβοιας	Χαλκιδέων	2	1.8	0
Κρήτης	Ρεθύμνου	Ρεθύμνης	2	3.5	0
	Ηρακλείου	Αρχανών - Αστερουσίων	2	12.4	0
		Ηρακλείου	2	1.1	0
		Μαλεβιζίου	1	3.9	0
Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης	Ροδόπης	Κομοτηνής	1	1.5	0
		Ιάσμου	1	8.2	0
	Έβρου	Αλεξανδρούπολης	0	0.0	2
		Σουφλίου	1	8.5	1
	Ξάνθης	Αβδήρων	0	0.0	1
Ιονίων Νήσων	Λευκάδας	Λευκάδας	1	4.6	0
Αττικής ή Νοτίου Αιγαίου*	Νοτίου Τομέα Αθηνών ή Τήνου*	Παλαιού Φαλήρου ή Τήνου*	1	-	0
Σύνολο χώρας			**291**	**2.8**	**171**

1. Υπολογίστηκε με βάση στοιχεία πληθυσμού της ΕΛ.ΣΤΑΤ. (απογραφή 2021).

Εκτός από τους ανωτέρω «επηρεαζόμενους» Δήμους, όπου έχουν καταγραφεί κρούσματα σε ανθρώπους κατά την τρέχουσα περίοδο 2026, η «Ομάδα Εργασίας για τον καθορισμό επηρεαζόμενων περιοχών από νοσήματα που μεταδίδονται με διαβιβαστές», κατόπιν συνεκτίμησης επιδημιολογικών και γεωμορφολογικών δεδομένων, γνωμοδότησε ότι επιπρόσθετα χαρακτηρίζονται ως «υψηλού κινδύνου» οι Δήμοι: Νέας Σμύρνης Π.Ε. Νοτίου Τομέα Αθηνών, Νέας Φιλαδέλφειας - Νέας Χαλκηδόνας και Δάφνης - Υμηττού Π.Ε. Κεντρικού Τομέα Αθηνών, Νίκαιας - Αγίου Ιωάννη Ρέντη Π.Ε. Πειραιώς, Περιστερίου Π.Ε. Δυτικού Τομέα Αθηνών, Φαρκαδόνας Π.Ε. Τρικάλων, Αμφίπολης και Εμμανουήλ Παππά Π.Ε. Σερρών, Παύλου Μελά, Πυλαίας - Χορτιάτη και Θέρμης Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, Πύδνας - Κολινδρού Π.Ε. Πιερίας, Κορινθίων Π.Ε. Κορινθίας, Αρριανών Π.Ε. Ροδόπης, Χερσονήσου Π.Ε. Ηρακλείου και Τήνου Π.Ε. Τήνου*. Στους Δήμους «υψηλού κινδύνου» δεν έχουν καταγραφεί κρούσματα σε ανθρώπους κατά την τρέχουσα περίοδο μετάδοσης, μέχρι στιγμής, αλλά συνδυάζονται παράγοντες κινδύνου για επικείμενη μετάδοση του ιού σε ανθρώπους και καταγραφή κρουσμάτων (π.χ. εγγύτητα σε επηρεαζόμενους Δήμους, γεωμορφολογικά δεδομένα, τρέχοντα και ιστορικά επιδημιολογικά δεδομένα της λοίμωξης).

Επιπρόσθετα, από το σύστημα επιτήρησης της λοίμωξης από ιό του ΔΝ σε ιπποειδή και πτηνά που διενεργεί το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, την περίοδο 2026, έως 12/11/2026, έχουν καταγραφεί 22 περιστατικά πρόσφατης λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου σε ιπποειδή σε συνολικά 15 «εστίες»/ οικισμούς και ένα (1) περιστατικό σε πτηνό, στις Περιφερειακές Ενότητες (Π.Ε.) Ανατολικής Αττικής, Δυτικού Τομέα Αθηνών, Δράμας, Πρέβεζας, Λάρισας, Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας και στη Μητροπολιτική Ενότητα Θεσσαλονίκης. Η καταγραφή ιπποειδών/ πτηνών πρόσφατα μολυνθέντων από τον ιό του Δυτικού Νείλου υποδηλώνει την κυκλοφορία του ιού και στις συγκεκριμένες περιοχές.

* Ο Δήμος Τήνου Π.Ε. Τήνου χαρακτηρίσθηκε ως «υψηλού κινδύνου» λόγω περιστατικού με σύνθετο ιστορικό μετακινήσεων (με διαμονή στους Δήμους Τήνου και Παλαιού Φαλήρου κατά την περίοδο επώασης). Η «Ομάδα Εργασίας για τον καθορισμό των επηρεαζόμενων περιοχών από νοσήματα που μεταδίδονται με διαβιβαστές» του Υπουργείου Υγείας έκρινε σκόπιμο τον χαρακτηρισμό και του Δήμου Τήνου ως «υψηλού κινδύνου», εκ του ασφαλούς.

Ο Δήμος Κορινθίων Π.Ε. Κορινθίας χαρακτηρίσθηκε ως «υψηλού κινδύνου» λόγω περιστατικού με σύνθετο ιστορικό μετακινήσεων (με διαμονή και στον Δήμο Κορινθίων κατά την περίοδο επώασης). Η «Ομάδα Εργασίας για τον καθορισμό των επηρεαζόμενων περιοχών από νοσήματα που μεταδίδονται με διαβιβαστές» του Υπουργείου Υγείας έκρινε σκόπιμο τον χαρακτηρισμό του Δήμου Κορινθίων ως «υψηλού κινδύνου», εκ του ασφαλούς.

Δράσεις εθνικών αρχών δημόσιας υγείας για την αντιμετώπιση της λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου, 2026

Με στόχο την έγκαιρη εφαρμογή στοχευμένων μέτρων απόκρισης και πρόληψης, σε κάθε περίοδο μετάδοσης, ο ΕΟΔΥ διενεργεί αδιαλείπτως -από το 2010- ενισχυμένη επιδημιολογική επιτήρηση της λοίμωξης από ιό του Δυτικού Νείλου, διερευνά άμεσα τα περιστατικά, ενημερώνει τους επαγγελματίες υγείας και δημόσιας υγείας και βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία και συνεργασία με τις αρμόδιες εθνικές αρχές και τις αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης. Τον Μάρτιο 2024 δημοσιεύθηκε το ολοκληρωμένο «**Σχέδιο Δράσης για τη λοίμωξη από ιό του Δυτικού Νείλου**»(ΑΔΑ: 6ΤΖΕ465ΦΥΟ-ΛΛΟ), που εκπονήθηκε από το Υπουργείο Υγείας σε συνεργασία με τον ΕΟΔΥ, με σκοπό την προτυποποιημένη εφαρμογή δράσεων για τη μείωση του κινδύνου μετάδοσης του ιού, βάσει εκτίμησης κινδύνου. Πιο αναλυτικά, οι δράσεις πρόληψης και απόκρισης που διενεργούνται από τον ΕΟΔΥ -σε συνεργασία με άλλους φορείς- περιλαμβάνουν:

I. Ενίσχυση της επιτήρησης της λοίμωξης σε ανθρώπους και της ενημέρωσης επαγγελματιών υγείας και αρχών:

- **Ενίσχυση της επιδημιολογικής επιτήρησης της λοίμωξης - Διερεύνηση ύποπτων κρουσμάτων**: Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των επαγγελματιών υγείας σχετικά με τη λοίμωξη από τον ιό του ΔΝ και την ανάγκη διερεύνησης **των ύποπτων κρουσμάτων** μέσα στην περίοδο μετάδοσης. Στην ιστοσελίδα του ΕΟΔΥ υπάρχει ειδική θεματική ενότητα για τους επαγγελματίες υγείας. Για την περίοδο 2026, έχει σταλεί ενημερωτική επιστολή σε όλες τις Μονάδες Υγείας και τους Ιατρικούς Συλλόγους της χώρας, για την ανάγκη ενισχυμένης επιτήρησης της λοίμωξης από τον ιό ΔΝ, τον Μάιο 2026, ενώ σε περιοχές με πρόσφατη καταγραφή κρουσμάτων ενημερώνονται εκτάκτως οι τοπικές Μονάδες Υγείας για την ανάγκη διερεύνησης ύποπτων περιστατικών.
- **Καθημερινή επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών με εργαστήρια** που διενεργούν έλεγχο για τον ιό του ΔΝ, για την έγκαιρη διερεύνηση των διαγνωσθέντων κρουσμάτων.
- **Υποστήριξη εργαστηριακής διερεύνησης ύποπτων περιστατικών/** Υποστήριξη Εθνικού Κέντρου Αναφοράς Αρμποϊών και Αιμορραγικών Πυρετών (ΑΠΘ) και άλλων εξειδικευμένων εργαστηρίων.
- **Διερεύνηση κρουσμάτων:** Το Τμήμα Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές του ΕΟΔΥ διενεργεί -**εντός 24 ωρών- διερεύνηση** κάθε δηλωθέντος κρούσματος λοίμωξης από ιό ΔΝ (τηλεφωνική συνέντευξη), προκειμένου να καθορισθούν ο πιθανός τόπος έκθεσης, οι παράγοντες κινδύνου και η βαρύτητα της νόσου. Παρακολουθείται, επίσης, καθημερινά η πορεία και έκβαση των νοσηλευόμενων ασθενών.
- **Ενημέρωση - ευαισθητοποίηση αρχών:**

  - **Άμεση ενημέρωση των αρχών/ φορέων, κατά την περίοδο μετάδοσης 2026,** σε εθνικό και τοπικό επίπεδο, για τα διαγνωσμένα κρούσματα της τρέχουσας περιόδου 2026 (Υπουργείου Υγείας, Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Εθνικού Κέντρου Αιμοδοσίας, Περιφερειών/ Διευθύνσεων Δημόσιας Υγείας, Δήμων). Οι τοπικές αρχές δημόσιας υγείας και οι αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης (Περιφέρειες, Δήμοι) των περιοχών όπου καταγράφονται περιστατικά της λοίμωξης ενημερώνονται (και εγγράφως), άμεσα και εκτάκτως, για τα περιστατικά που εκτέθηκαν στην περιοχή ευθύνης τους και για τα ενδεδειγμένα μέτρα απόκρισης και πρόληψης.
  - **Ευαισθητοποίηση αρχών πριν την έναρξη και κατά την περίοδο μετάδοσης 2026**: Για την περίοδο 2026, ο ΕΟΔΥ ενημέρωσε (μέσω επιστολής, τον Ιανουάριο 2026) τις αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης για τα νοσήματα που μεταδίδονται με κουνούπια, συμπεριλαμβανομένης της λοίμωξης από ιό του Δυτικού Νείλου, με βασικές κατευθύνσεις και συστάσεις για την εκτίμηση κινδύνου, την επιτήρηση και πρόληψη της λοίμωξης και τη διατομεακή συνεργασία. Επίσης, στις αρχές Απριλίου 2026, ο ΕΟΔΥ ενημέρωσε τις αντίστοιχες Περιφερειακές αρχές σχετικά με την κατάταξη των Δήμων

της περιοχής ευθύνης τους σε Επίπεδα Κινδύνου, με βάση τα ιστορικά επιδημιολογικά δεδομένα (των προηγούμενων ετών) και σύμφωνα με τα κριτήρια που περιγράφονται στο Σχέδιο Δράσης, και διέθεσε στις Περιφερειακές αρχές συγκεντρωτικό αρχείο με τον αριθμό των κρουσμάτων που καταγράφηκαν κατά τα προηγούμενα έτη (σε επίπεδο οικισμού έκθεσης, ανά έτος), με στόχο τη στήριξη αποφάσεων εκτίμησης κινδύνου και εντατικοποίησης στοχευμένων μέτρων πρόληψης σε τοπικό επίπεδο, βάσει του Σχεδίου Δράσης. Κατά τη διάρκεια της περιόδου μετάδοσης, ο ΕΟΔΥ ενημερώνει σε τακτική βάση τις αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης σχετικά με το επικαιροποιημένο Επίπεδο Κινδύνου του κάθε Δήμου, βάσει του οποίου συστήνονται αντίστοιχες δράσεις πρόληψης.

- **Έκδοση εβδομαδιαίας επιδημιολογικής έκθεσης** με επικαιροποιημένα επιδημιολογικά δεδομένα για τη λοίμωξη από τον ιό του ΔΝ και ανάρτησή της στον διαδικτυακό τόπο του ΕΟΔΥ, προς ενημέρωση επαγγελματιών υγείας και κοινού.

II. **Ενημέρωση - ευαισθητοποίηση κοινού:** Ο ΕΟΔΥ έχει δημιουργήσει ενημερωτικό υλικό για τη λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου, τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια και σχετικές παρουσιάσεις, τα οποία είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του (https://eody.gov.gr). Ο ΕΟΔΥ κατά την περίοδο 2026:

- Εξέδωσε Δελτίο Τύπου για την ενημέρωση του κοινού, στις 28 Μαΐου 2026, σχετικά με την αναμενόμενη επανεμφάνιση περιστατικών στη χώρα, κατά την τρέχουσα περίοδο κυκλοφορίας των κουνουπιών και τα ενδεδειγμένα μέτρα προστασίας.
- Εξέδωσε Δελτίο Τύπου στις 09/07/2026 σχετικά με τη διάγνωση του πρώτου περιστατικού λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου για την περίοδο 2026 και τα ενδεδειγμένα μέτρα προστασίας.
- Εξέδωσε Δελτίο Τύπου στις 30/07/2026 σχετικά με την έντονη κυκλοφορία του ιού του Δυτικού Νείλου, ιδίως στην Περιφέρεια Αττικής.
- Εξέδωσε Δελτίο Τύπου στις 21/08/2026 σχετικά με την πολύ έντονη κυκλοφορία του ιού του Δυτικού Νείλου, ιδίως στην Περιφέρεια Αττικής.
- Απέστειλε έντυπο ενημερωτικό υλικό (φυλλάδια, αφίσες), για τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια και τον ιό του Δυτικού Νείλου, στις Περιφέρειες της χώρας, βάσει αναγκών, τον Μάιο και Ιούνιο 2026.
- Απέστειλε ενημερωτικό υλικό για τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια και τον ιό του Δυτικού Νείλου, με ηλεκτρονική αλληλογραφία, στις Περιφερειακές και Δημοτικές αρχές της χώρας, στις αρχές Ιουλίου 2026.
- Αποστέλλει ενημερωτικά φυλλάδια, για την προστασία από τα κουνούπια και τον ιό του ΔΝ, στις αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης και σε Μονάδες Υγείας, για την ενημέρωση του τοπικού πληθυσμού, κατόπιν σχετικών αιτημάτων.
- Διαθέτει εκτάκτως ποσότητα σχετικών ενημερωτικών φυλλαδίων και αφισών προς διανομή στις περιοχές με πρόσφατη καταγραφή κρουσμάτων.

III. **Καθορισμός των «επηρεαζόμενων» περιοχών και των περιοχών «υψηλού κινδύνου» - Μέτρα για την ασφάλεια του αίματος:** Λειτουργεί διατομεακή «Ομάδα Εργασίας για τον καθορισμό των επηρεαζόμενων περιοχών από νοσήματα που μεταδίδονται με διαβιβαστές» (του Υπουργείου Υγείας), η οποία γνωμοδοτεί για τον πιθανότερο τόπο έκθεσης των περιστατικών και καθορίζει τις «επηρεαζόμενες» περιοχές και τις περιοχές «υψηλού κινδύνου», κατόπιν συνεκτίμησης και αξιολόγησης όλων των διαθέσιμων δεδομένων (επιδημιολογικών, εντομολογικών, γεωμορφολογικών κ.ά.). Στις επηρεαζόμενες περιοχές και στις περιοχές υψηλού κινδύνου λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια του αίματος από το Εθνικό Κέντρο Αιμοδοσίας (ΕΚΕΑ). Οι επηρεαζόμενες από τον ιό του ΔΝ περιοχές της χώρας (Δήμοι με τουλάχιστον ένα ανθρώπινο κρούσμα) και οι περιοχές υψηλού κινδύνου (που καθορίζονται κατόπιν εκτίμησης κινδύνου, βάσει συναξιολόγησης πολλών δεδομένων) δημοσιεύονται και στην ιστοσελίδα του ΕΟΔΥ και ανανεώνονται τακτικά με βάση τα επιδημιολογικά δεδομένα. Μέτρα για

την ασφάλεια του αίματος προς τις υπηρεσίες αιμοδοσίας όλης της χώρας αποφασίζονται και κοινοποιούνται από το ΕΚΕΑ (www.ekea.gr).

IV. **Συνεργασία με το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων** (ΥΠΑΑΤ), το οποίο διενεργεί επιτήρηση της λοίμωξης από ιό του ΔΝ σε ιπποειδή και άγρια πτηνά - Ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ των εθνικών αρχών δημόσιας υγείας και υγείας των ζώων, για την ενίσχυση της επιτήρησης της λοίμωξης σε ανθρώπους, ιπποειδή και πτηνά, από τις αρμόδιες αρχές. Κατόπιν σχετικής ενημέρωσής του από το ΥπΑΑΤ, ο ΕΟΔΥ ενημερώνει άμεσα τις αρμόδιες αρχές δημόσιας υγείας των Περιφερειών για τα περιστατικά λοίμωξης από ιό ΔΝ σε ζώα που εκτέθηκαν στην περιοχή ευθύνης τους και για τα ενδεδειγμένα μέτρα απόκρισης και πρόληψης.

V. **Δράσεις επιτήρησης και ελέγχου των κουνουπιών:**

Τα μέτρα διαχείρισης κουνουπιών υπάγονται στην αρμοδιότητα των αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης. Το Υπουργείο Υγείας εκδίδει σε ετήσια βάση σχετική Εγκύκλιο (για το 2026 εκδόθηκε τον Μάρτιο 2026, με ΑΔΑ: ΡΡ0Χ465ΦΥΟ-Ω6Ν, με θέμα: «Προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης των κουνουπιών, σχέδιο δράσης, σχετική ενημέρωση και προφύλαξη του κοινού για το έτος 2026»), με οδηγίες για τη διενέργεια ολοκληρωμένων προγραμμάτων διαχείρισης κουνουπιών των αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης. Στο «Σχέδιο Δράσης για τη λοίμωξη από τον ιό του Δυτικού Νείλου» του Υπουργείου Υγείας περιλαμβάνονται αναλυτικές οδηγίες για τη διαχείριση των κουνουπιών ανάλογα με το Επίπεδο Κινδύνου κάθε περιοχής.

Επιπρόσθετα, ο ΕΟΔΥ διενεργεί συμπληρωματικές δράσεις για την ευαισθητοποίηση των αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης, καθώς και έργα ενεργητικής εντομολογικής επιτήρησης:

- **Δράσεις ευαισθητοποίησης Περιφερειών και Δήμων** για την έγκαιρη έναρξη, οργάνωση και υλοποίηση αποτελεσματικών ολοκληρωμένων προγραμμάτων διαχείρισης κουνουπιών στην περιοχή ευθύνης τους και την ανάδειξή τους σε θέμα υψηλής προτεραιότητας. Για το 2026, ο ΕΟΔΥ απέστειλε σχετικές **επιστολές ευαισθητοποίησης** τον Ιανουάριο 2026 (με τα συνιστώμενα βασικά βήματα ώστε να επιτευχθεί έγκαιρη και επιτυχής υλοποίηση των έργων διαχείρισης κουνουπιών) και **ενημερώνει εκτάκτως** (τηλεφωνικά και εγγράφως)τις τοπικές αρχές των περιοχών, όπου καταγράφηκαν πρόσφατα κρούσματα της λοίμωξης, για τα συνιστώμενα μέτρα πρόληψης και απόκρισης (όπως π.χ. εντατικοποίηση των έργων ελέγχου των κουνουπιών και δράσεις ενημέρωσης του τοπικού πληθυσμού).
- **Παρακολούθηση πορείας των έργων διαχείρισης κουνουπιών** και συγκέντρωση στοιχείων σχετικά με το στάδιο υλοποίησης των έργων καταπολέμησης κουνουπιών, ανά Περιφέρεια ή Περιφερειακή Ενότητα, μέσω προτυποποιημένου ερωτηματολογίου.
- **Εντομολογική επιτήρηση:** Η εντομολογική επιτήρηση αποτελεί βασική προϋπόθεση για την εκτίμηση του κινδύνου μετάδοσης νοσημάτων που μεταδίδονται με κουνούπια και την έγκαιρη και στοχευμένη εφαρμογή δράσεων πρόληψης. Στο πλαίσιο μίας ολοκληρωμένης διαχείρισης για την πρόληψη της μετάδοσης των νοσημάτων αυτών, ο ΕΟΔΥ -σε συνεργασία με πολλούς φορείς- οργανώνει, συντονίζει και διενεργεί, τα τελευταία έτη, έργο ενεργητικής εντομολογικής επιτήρησης σε εθνικό επίπεδο, με την τοποθέτηση παγίδων σύλληψης κουνουπιών σε διάφορες περιοχές της χώρας και έλεγχο συλλεχθέντων κουνουπιών-διαβιβαστών για την παρουσία του ιού, ως ένα σύστημα έγκαιρης ειδοποίησης για την κυκλοφορία του ιού σε τοπικό επίπεδο. Τα εντομολογικά δεδομένα που παράγονται είναι άμεσα διαθέσιμα (μέσω ειδικής διαδικτυακής πλατφόρμας) στις Περιφερειακές αρχές που είναι αρμόδιες για τη διαχείριση των κουνουπιών, για τη στοχευμένη και έγκαιρη εφαρμογή μέτρων ελέγχου σε τοπικό επίπεδο. Στο πλαίσιο του έργου αυτού, σε κάθε ένδειξη κυκλοφορίας του ιού σε κουνούπια, ο ΕΟΔΥ ενημερώνει άμεσα τις αρμόδιες αρχές δημόσιας υγείας των

Περιφερειών. Επίσης, συστήνει στις τοπικές αρχές τη διενέργεια εντομολογικής επιτήρησης και την εντατικοποίησή της στις ευρύτερες επηρεαζόμενες περιοχές.

Για την **περίοδο 2026**, ο ΕΟΔΥ έχει οργανώσει και διενεργεί **έργο ενισχυμένης εντομολογικής επιτήρησης στη χώρα**, μέσω της λειτουργίας ενός -εγκατεστημένου πλέον- δικτύου συνεργασίας με φορείς του δημοσίου/ ευρύτερου δημοσίου τομέα, για τη διενέργεια δειγματοληψιών κουνουπιών, με τυποποιημένη μεθοδολογία και αντιπροσωπευτική γεωγραφική κατανομή. Το πρόγραμμα υλοποιείται -υπό τον συντονισμό του ΕΟΔΥ- σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, το Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο, το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, τον Οργανισμό ΕΛΓΟ Δήμητρα, το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης και το Πανεπιστήμιο Πατρών.

VI. **Επικοινωνία με φορείς δημόσιας υγείας του εξωτερικού:** Ο ΕΟΔΥ βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία και ανταλλαγή απόψεων και τεχνογνωσίας με το Ευρωπαϊκό Κέντρο για την Πρόληψη και τον Έλεγχο Νοσημάτων (ECDC) και δηλώνει τα περιστατικά στο ECDC, σε εβδομαδιαία βάση, βάσει του πρωτοκόλλου του ECDC.

Συμπεράσματα

Κρούσματα λοίμωξης από ιό του Δυτικού Νείλου εμφανίζονται σε πολλές χώρες παγκοσμίως, όπως και σε πολλές Ευρωπαϊκές χώρες, σε ετήσια βάση. Τα έτη 2010-2014 και 2017-2025 καταγράφηκαν κρούσματα λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου σε διάφορες περιοχές (και) της χώρας μας, κατά τους καλοκαιρινούς και φθινοπωρινούς μήνες, ενώ κυκλοφορία του ιού έχει καταγραφεί στο παρελθόν σε όλες τις Περιφέρειες. Η εμφάνιση περιστατικών λοίμωξης από τον ιό, σε ετήσια σχεδόν βάση από το 2010 και μετά, υποδηλώνει ότι ο ιός του Δυτικού Νείλου έχει εγκατασταθεί και στη χώρα μας, όπως και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες. Ως εκ τούτου, θεωρούνταν πιθανή και αναμενόμενη η επανεμφάνιση περιστατικών και κατά την τρέχουσα περίοδο 2026, κατά την περίοδο κυκλοφορίας των κουνουπιών, τόσο σε γνωστές όσο και -πιθανά- σε νέες περιοχές. Ο ΕΟΔΥ είχε ήδη ενημερώσει, τον Μάιο 2026, τους επαγγελματίες υγείας πανελλαδικά για την ανάγκη εγρήγορσής τους για την έγκαιρη διάγνωση περιστατικών, καθώς και το κοινό, σχετικά με την αναμενόμενη επανεμφάνιση περιστατικών στη χώρα κατά την τρέχουσα περίοδο κυκλοφορίας των κουνουπιών και τα συνιστώμενα μέτρα προστασίας.

Την περίοδο 2026, μέχρι 12/11/2026, έχουν καταγραφεί και διερευνηθεί κρούσματα λοίμωξης από τον ιό του Δυτικού Νείλου στην Ελλάδα σε 94 Δήμους της χώρας, σε 26 Περιφερειακές Ενότητες, στις Περιφέρειες Αττικής, Θεσσαλίας, Κεντρικής Μακεδονίας, Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Πελοποννήσου, Στερεάς Ελλάδας, Κρήτης και Ιονίων Νήσων, και συγκεκριμένα στις Περιφερειακές Ενότητες: Ανατολικής Αττικής, Βορείου Τομέα Αθηνών, Δυτικής Αττικής, Δυτικού Τομέα Αθηνών, Κεντρικού Τομέα Αθηνών, Νοτίου Τομέα Αθηνών, Πειραιώς, Καρδίτσας, Λάρισας, Τρικάλων, Ημαθίας, Θεσσαλονίκης, Πέλλας, Πιερίας, Σερρών, Κιλκίς, Χαλκιδικής, Λακωνίας, Εύβοιας, Βοιωτίας, Ρεθύμνου, Ηρακλείου, Λευκάδας, Ροδόπης, Ξάνθης και Έβρου. Ιδίως στην Περιφέρεια Αττικής έχει καταγραφεί φέτος ιδιαίτερα έντονη κυκλοφορία του ιού, με αυξημένο αριθμό κρουσμάτων, σε σύγκριση με προηγούμενα έτη, σε συγκεκριμένες περιοχές/ Περιφερειακές Ενότητες. Θεωρείται πιθανή η διάγνωση περαιτέρω κρουσμάτων το ερχόμενο διάστημα, τόσο στις ίδιες όσο και σε νέες περιοχές.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε χώρες γειτονικές αυτής, κατά την περίοδο 2026, έως τις 04/11/2026, έχουν καταγραφεί -εκτός από τη χώρα μας- κρούσματα λοίμωξης από τον ιό ΔΝ σε: Ιταλία, Ρουμανία, Γαλλία, Βόρεια Μακεδονία, Σερβία, Ισπανία, Αλβανία, Γερμανία, Κόσοβο, Κροατία, Αυστρία, Ουγγαρία, Ολλανδία, Βέλγιο, Κύπρο, Βουλγαρία, Σλοβενία, Μολδαβία και Σλοβακία (πηγή: ECDC, Surveillance of West Nile virus infections in humans in Europe, weekly report).

Η επιδημιολογική επιτήρηση της νόσου, η έγκαιρη εφαρμογή κατάλληλων ολοκληρωμένων προγραμμάτων καταπολέμησης κουνουπιών και η λήψη μέτρων ατομικής προστασίας από τα κουνούπια αποτελούν τα πλέον ενδεδειγμένα μέτρα για τον έλεγχο της νόσου.

Στο πλαίσιο αυτό, κρίνεται αναγκαία αφενός η εγρήγορση των επαγγελματιών υγείας και αφετέρου η συνεχιζόμενη εγρήγορση των τοπικών και εθνικών αρχών.

Ο ΕΟΔΥ διενεργεί ενισχυμένη επιδημιολογική επιτήρηση της νόσου, διερευνά άμεσα τα περιστατικά, και βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία και συνεργασία με τις αρμόδιες εθνικές, περιφερειακές και τοπικές αρχές, με στόχο την έγκαιρη εφαρμογή στοχευμένων μέτρων πρόληψης και απόκρισης.

Καθώς η επιδημιολογία του ιού καθορίζεται από πολλούς παράγοντες, οι περιοχές κυκλοφορίας του ιού και οι πιθανές περιοχές καταγραφής κρουσμάτων σε κάθε περίοδο μετάδοσης δεν μπορούν να προβλεφθούν με ασφάλεια. Ως εκ τούτου, ο ΕΟΔΥ συνιστά την τήρηση ατομικών μέτρων προστασίας από τα κουνούπια, σε όλη την επικράτεια, καθόλη την περίοδο κυκλοφορίας των κουνουπιών.

Στην ιστοσελίδα του ΕΟΔΥ μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες για τον ιό του Δυτικού Νείλου (https://eody.gov.gr/el/nosimata/metadotika/nosimata-kai-themata-ygeias/ios-dytikou-neilou.html) και για τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια (https://eody.gov.gr/el/nosimata/loipa-themata-ygeias/kounoypia.html), ενώ επίσης κάθε Τετάρτη αναρτάται η εβδομαδιαία επιδημιολογική έκθεση, με επικαιροποιημένα δεδομένα.

ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ (ΕΟΔΥ)
Τμήμα Νοσημάτων που Μεταδίδονται με Διαβιβαστές (Τηλέφωνα επικοινωνίας: 210 5212 385, 210 5212 355)
Διεύθυνση Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Πρόληψης Μεταδοτικών Νοσημάτων