



## Εβδομαδιαία Έκθεση Επιδημιολογικής Επιτήρησης της Γρίπης Εβδομάδα 48/2013 (25 Νοεμβρίου - 1 Δεκεμβρίου 2013)

Η επιτήρηση της γρίπης για την περίοδο 2013-2014 σε Ευρωπαϊκό επίπεδο και στην Ελλάδα ξεκίνησε την εβδομάδα 40/2012 (30 Σεπτεμβρίου-06 Οκτωβρίου 2013) και θα ολοκληρωθεί την εβδομάδα 20 (12-18 Μαΐου 2014).

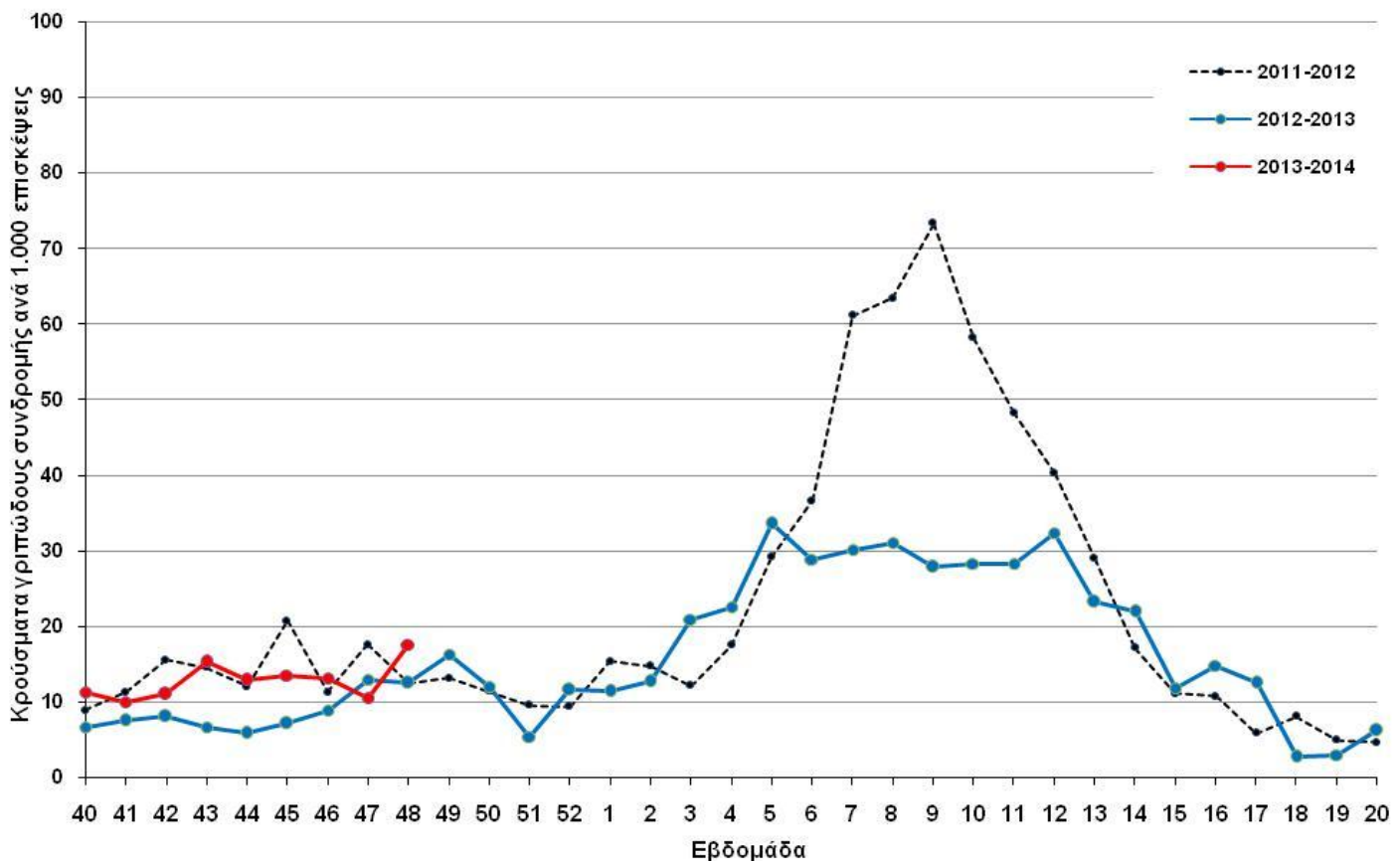
Κατά την τρέχουσα περίοδο, γίνεται εβδομαδιαία ανακεφαλαίωση των επιδημιολογικών δεδομένων στη χώρα μας, για την εβδομάδα 48/2013 (25 Νοεμβρίου - 1 Δεκεμβρίου 2013).

- Κατά την εβδομάδα 48/2013 (25 Νοεμβρίου-1 Δεκεμβρίου 2013) οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή βρίσκονται σε λίγο υψηλότερα επίπεδα από αυτά της αντίστοιχης εβδομάδας των δύο προηγούμενων περιόδων γρίπης, 2012-2013 και 2011-2012. (Διάγραμμα 1).
- Κατά την εβδομάδα 48/2013 (25 Νοεμβρίου-1 Δεκεμβρίου 2013) απεστάλησαν στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης, 11 κλινικά δείγματα, 10 από νοσοκομεία και 1 από τα δίκτυα Sentinel. Όλα ήταν αρνητικά για ιούς γρίπης.
- Μέχρι και την Παρασκευή 6 Δεκεμβρίου 2013 (ώρα 15:30), στην Ελλάδα, δεν έχουν καταγραφεί σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης.
- Μέχρι και την Παρασκευή 6 Δεκεμβρίου 2013 (ώρα 15:30), δεν έχουν καταγραφεί θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη.
- Με βάση τα ανωτέρω, η δραστηριότητα της γρίπης στην Ελλάδα εξακολουθεί να βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα.

## Α. Κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης

Κατά την εβδομάδα 48/2013 (25 Νοεμβρίου-1 Δεκεμβρίου 2013), οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή βρίσκονται σε λίγο υψηλότερα επίπεδα από αυτά της αντίστοιχης εβδομάδας των δύο προηγούμενων περιόδων γρίπης, 2012-2013 και 2011-2012 (Διάγραμμα 1).

**Διάγραμμα 1: Εκτίμηση αριθμού κρουσμάτων γριπώδους συνδρομής ανά 1.000 επισκέψεις, κατά εβδομάδα. Σύνολο χώρας, περίοδοι γρίπης: 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014.**



*Σημείωση 1:* Ο αριθμός κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις εκτιμάται με στάθμιση ως προς τον μόνιμο πληθυσμό της χώρας κατά γεωγραφικό διαμέρισμα και αστικότητα (ΕΣΥΕ, απογραφή 2001)

*Σημείωση 2:* Προσωρινά στοιχεία. Επισημαίνεται ότι μπορεί να υπάρξουν μικρές τροποποιήσεις της επιδημικής καμπύλης, δεδομένου ότι συνεχίζεται η αποστολή δεδομένων από τα δίκτυα Sentinel και μετά την έκδοση της παρούσας έκθεσης.

## Πηγή των πληροφοριών για το κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης

Τα στοιχεία του Διαγράμματος 1, προέρχονται από το σύστημα παρατηρητών νοσηρότητας πρωτοβάθμιας φροντίδας υγείας (Sentinel) και συγκεκριμένα από το δίκτυο των Ιδιωτών Ιατρών, το Δίκτυο των Ιατρών Μονάδων Υγείας Ε.Ο.Π.Υ.Υ και από το δίκτυο των Κέντρων Υγείας/Περιφερειακών Ιατρείων, στα οποία συμμετέχουν συνολικά 204 ιατροί. Μέσω του συγκεκριμένου συστήματος, καταγράφεται δειγματοληπτικά η εξέλιξη της συχνότητας ορισμένων νοσημάτων με βάση κλινικές διαγνώσεις. Σε αυτά περιλαμβάνεται και η γρίπη ή καλύτερα, οι κλινικές εκδηλώσεις που είναι συμβατές με γρίπη (γριπώδης συνδρομή).

Κατά την εβδομάδα 48/2013 ο αριθμός των ιατρών που απέστειλε κλινικά δεδομένα ανήλθε στους 128 (62,7%) στο σύνολο των 204 συμμετεχόντων ιατρών στα προαναφερόμενα δίκτυα. Οι επισκέψεις για κάθε αιτία που αντιστοιχούν στους ιατρούς που δήλωσαν, ανήλθαν στις 7.312 στο σύνολο της χώρας.

## **B. Εργαστηριακό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης**

Κατά την εβδομάδα 48/2013 (25 Νοεμβρίου-1 Δεκεμβρίου 2013), απεστάλησαν στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης, 11 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 10 από νοσοκομεία και 1 από τα δίκτυα Sentinel. Όλα τα κλινικά δείγματα ήταν αρνητικά για ιούς γρίπης.

## **Γ. Επιτήρηση σοβαρών κρουσμάτων εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με ή χωρίς νοσηλεία σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (Μ.Ε.Θ)**

Μέχρι την Παρασκευή 6 Δεκεμβρίου 2013 στην Ελλάδα, δεν έχουν καταγραφεί σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, με εισαγωγή ή μη σε Μ.Ε.Θ, ούτε θάνατοι από γρίπη.

## **Ε. Η δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη**

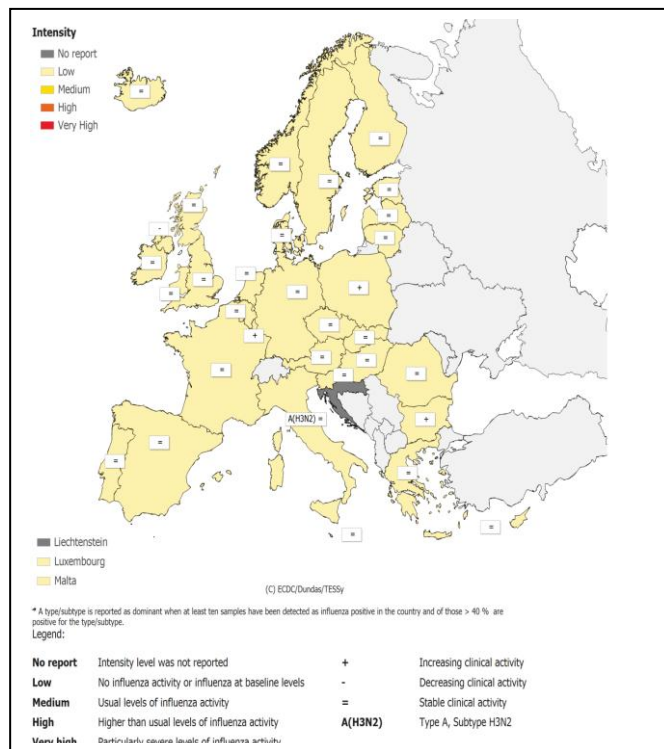
Παρατίθενται κατωτέρω τα δεδομένα για την δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη κατά την εβδομάδα 48/2013.

- Κατά την εβδομάδα 48/2013, όλες οι χώρες που απέστειλαν δεδομένα (29 χώρες), ανέφεραν χαμηλή δραστηριότητα γρίπης (Μαρ 1), ενώ όσον αφορά στη γεωγραφική διασπορά αναφέρθηκαν σποραδικά κρούσματα από τη Δανία, τη Γαλλία, τη Γερμανία, τη Νορβηγία, τη Σλοβακία, την Ισπανία, τη Σουηδία και τη Σκωτία (Μαρ 2).
- Αυξητική τάση της δραστηριότητας ανέφεραν η Βουλγαρία, το Λουξεμβούργο και η Πολωνία. Η Βόρεια Ιρλανδία ανέφερε πτωτική τάση, ενώ όλες οι υπόλοιπες χώρες ανέφεραν σταθερή τάση της δραστηριότητας.
- Κατά την εβδομάδα 48/2013, από το σύνολο 393 κλινικών δειγμάτων που ελήφθησαν από τα δίκτυα Sentinel 12 (3%) ήταν θετικά για ιούς γρίπης τύπου Α.  
Από την εβδομάδα 40/2013 έως την εβδομάδα 48/2013, στα σύνολο των 51 θετικών δειγμάτων από τα δίκτυα Sentinel, τα 41 (80%) ήταν τύπου Α και τα 10 (20%) ήταν τύπου Β. Από τα 35 στελέχη τύπου Α που υποτυποποιήθηκαν, τα 20 (57%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η1)νrdm09 και τα 10 (43%) στον υπότυπο Α(Η3).
- Επιπλέον, από την εβδομάδα 40/2013 έως την εβδομάδα 48/2013, 305 συνολικά κλινικά δείγματα που ελήφθησαν από νοσοκομεία βρέθηκαν θετικά για ιούς γρίπης και συγκεκριμένα τα 239 (78,4%) ήταν τύπου Α και τα 66 (21,6%) ήταν τύπου Β. Από τα 111 στελέχη τύπου Α που υποτυποποιήθηκαν, τα 66 (59%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η1)νrdm09 και τα 45 (41%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3).
- Τρία (3) κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με νοσηλεία σε νοσοκομείο δηλώθηκαν κατά την εβδομάδα 48/2013. Τα 2 οφείλονταν στον ιό γρίπης τύπου Α και το 1 στον ιό γρίπης τύπου Β.

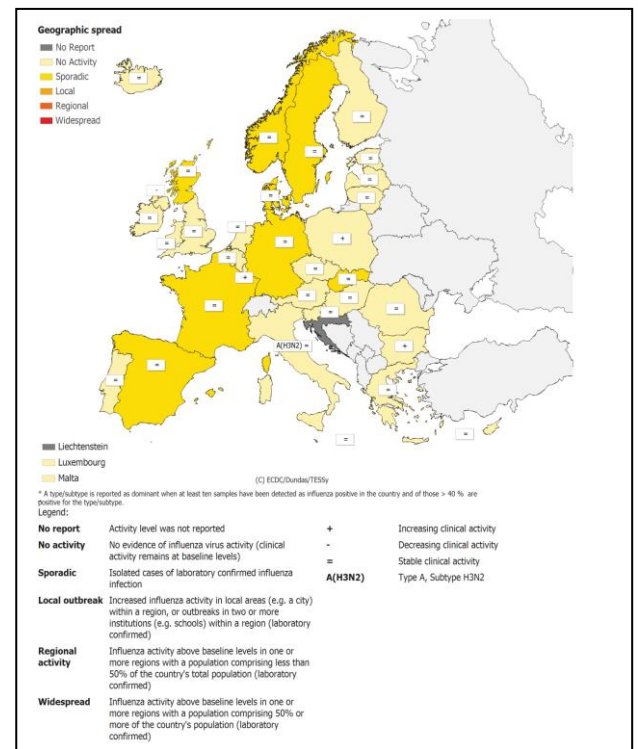
Συνολικά, από την εβδομάδα 40/2013 έως και την εβδομάδα 48/2013, έχουν δηλωθεί 19 κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με νοσηλεία σε νοσοκομείο εκ των οποίων τα 11 οφείλονταν σε ιό τύπου Α και τα 8 σε ιό τύπου Β

- Μέχρι και την εβδομάδα 48/2013 δεν έχουν καταγραφεί θάνατοι σε κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης που χρειάστηκαν νοσηλεία σε νοσοκομείο.

Map 1. Intensity for week 48/2013



Map 2. Geographic spread for week 48/2013



Σημείωση: Η εβδομαδιαία έκθεση για τη δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του ECDC:

<http://www.ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/influenza-weekly-surveillance-overview-6-dec-2013.pdf>