



## Εβδομαδιαία Έκθεση Επιδημιολογικής Επιτήρησης της Γρίπης Εβδομάδα 6/2015 (02 - 08 Φεβρουαρίου 2015)

Η επιτήρηση της γρίπης για την περίοδο 2014 - 2015 σε Ευρωπαϊκό επίπεδο και στην Ελλάδα ξεκίνησε την εβδομάδα 40/2014 (29 Σεπτεμβρίου – 05 Οκτωβρίου 2014) και θα ολοκληρωθεί την εβδομάδα 20/2015 (11–17 Μαΐου 2015).

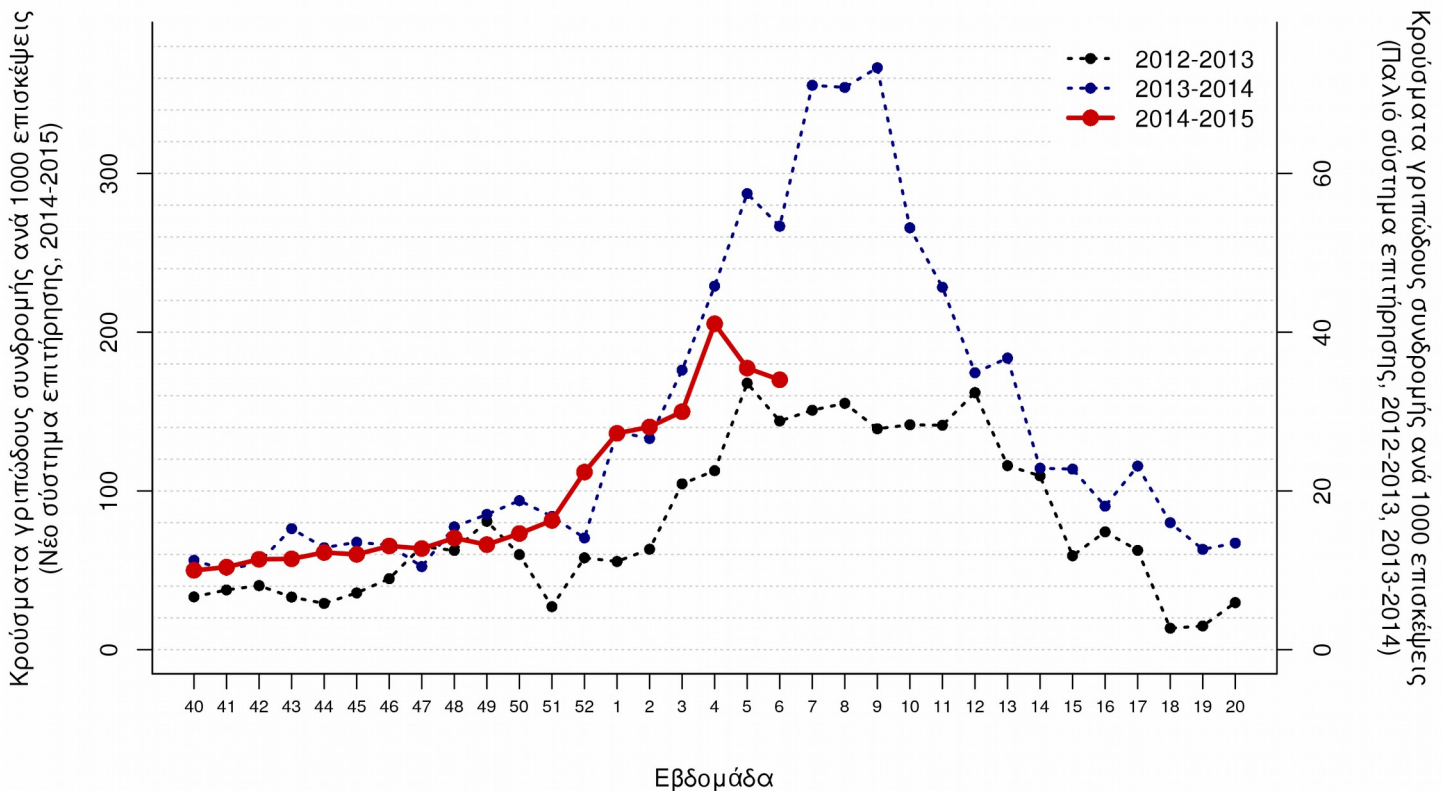
Στην παρούσα έκθεση, γίνεται εβδομαδιαία ανακεφαλαίωση των επιδημιολογικών δεδομένων στη χώρα μας, για την εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015).

- Κατά την εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015) οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή βρίσκονται στα ίδια περίπου επίπεδα με αυτά της προηγούμενης εβδομάδας 5/2015 (Διάγραμμα 1).
- Κατά την εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015) στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης και στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Ε.Κ.Π.Α, ελέγχθηκαν για ιούς γρίπης συνολικά 176 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 149 από νοσοκομεία και 27 από τα δίκτυα Sentinel. Τα 85 (48,3%) εξ' αυτών ήταν θετικά για ιούς γρίπης και συγκεκριμένα τα 45 (52,9%) ήταν τύπου Α και τα 40 (47,1%) ήταν τύπου Β. Τα 45 στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών τα 32 (71,1%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και τα 13 (28,9%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)rdm (Διάγραμμα 2).
- Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015) καταγράφηκαν 114 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, εκ των οποίων τα 109 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ. (Πίνακας 1, Διάγραμμα 3). Το ίδιο χρονικό διάστημα καταγράφηκαν συνολικά 39 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Οι 34 θάνατοι αφορούσαν σε ασθενείς που νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ και 5 σε ασθενή χωρίς νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 1, Διάγραμμα 4).
- Από την εβδομάδα 40/2014 μέχρι και την Πέμπτη 12 Φεβρουαρίου 2015 (ώρα 15:30), στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί 116 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, εκ των οποίων τα 111 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 2). Το ίδιο χρονικό διάστημα καταγράφηκαν συνολικά 43 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Οι 38 θάνατοι αφορούν σε ασθενείς που νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ και 5 σε ασθενείς χωρίς νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 2).
- **Με βάση τα ανωτέρω, η δραστηριότητα της γρίπης στην Ελλάδα παρουσιάζει μικρή πτωτική τάση.**

## A. Κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης

Κατά την εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015), οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή βρίσκονται στα ίδια περίπου επίπεδα με αυτά της προηγούμενης εβδομάδας 5/2015 (Διάγραμμα 1).

**Διάγραμμα 1: Εκτίμηση αριθμού κρουσμάτων γριπώδους συνδρομής ανά 1.000 επισκέψεις, κατά εβδομάδα. Σύνολο χώρας, περίοδοι γρίπης: 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015.**



**Σημείωση 1:** Στο ανωτέρω διάγραμμα, ο αριστερός κατακόρυφος άξονας απεικονίζει τον αριθμό κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις για την τρέχουσα περίοδο γρίπης (2014-2015) βάσει στοιχείων του νέου αναδιοργανωμένου Συστήματος Sentinel, ενώ ο δεξιός κατακόρυφος άξονας τον αριθμό κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις για τις δύο παρελθούσες περιόδους γρίπης (2013-2014 και 2012-2013) βάσει στοιχείων που συλλέχθηκαν μέσω του προηγούμενου συστήματος (και για το λόγο αυτό η αριθμητική κλίμακα είναι διαφορετική). **Η παρουσίαση των δεδομένων στο ανωτέρω γράφημα ΔΕΝ γίνεται για τη σύγκριση του αριθμού των κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις μεταξύ των δύο συστημάτων (μη συγκρίσιμα δεδομένα) αλλά για την απεικόνιση της διαχρονικής εβδομαδιαίας εξέλιξης της δραστηριότητας της γρίπης**

**Σημείωση 2:** 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 3:** 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 στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας (Sentinel), το οποίο την περίοδο 2014-2015 αναδιοργανώθηκε στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (Ε.Σ.Π.Α) 2007-2013. Συγκεκριμένα τα στοιχεία προέρχονται από το δίκτυο των ιδιωτών ιατρών, το δίκτυο ιατρών Κέντρων Υγείας και το δίκτυο ιατρών Μονάδων Υγείας Π.Ε.Δ.Υ (πρώην Μονάδες Υγείας Ε.Ο.Π.Υ.Υ). Μέσω του Συστήματος Sentinel 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).

Στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (Ε.Σ.Π.Α) 2007-2013, το ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ. υλοποιεί πράξη με τίτλο «Δικτύωση φορέων πρωτοβάθμιας περίθαλψης (ιδιωτικών και δημόσιων) σε πανελλαδική κλίμακα για την επιδημιολογική επιτήρηση και τον έλεγχο μεταδοτικών νοσημάτων», με στόχο τον εκσυγχρονισμό του υπάρχοντος εθνικού Συστήματος Παρατηρητών Νοσηρότητας στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας.

Τα στοιχεία της επιδημιολογικής επιτήρησης της γριπώδους συνδρομής προέρχονται από το Σύστημα Παρατηρητών Νοσηρότητας στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας (Sentinel),

Ο εκσυγχρονισμός του Συστήματος Sentinel αποσκοπεί:

- α) στην προσαρμογή του στις πληθυσμιακές αλλαγές και τις θεσμικές μεταβολές στην οργάνωση της Π.Φ.Υ στη χώρα τα τελευταία έτη και
- β) στην εναρμόνισή του με επικαιροποιημένα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα-οδηγίες.

**Ως εκ τούτου, επισημαίνουμε ότι λόγω αλλαγών στις λειτουργικές παραμέτρους του Συστήματος Sentinel στο πλαίσιο του εκσυγχρονισμού του από την περίοδο 2014-2015, τα δεδομένα του δικτύου δεν θεωρούνται συγκρίσιμα με αυτά των παρελθόντων ετών.**

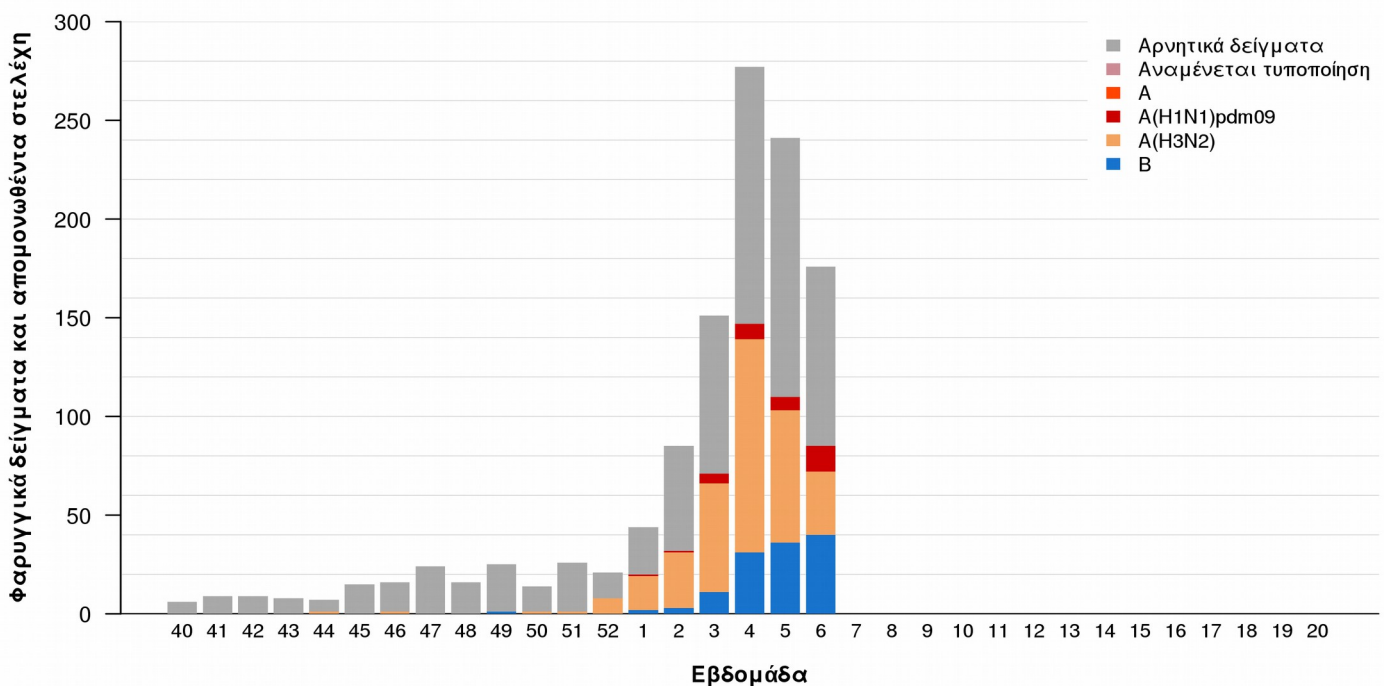
Κατά την εβδομάδα 6/2015 ο αριθμός των συμμετεχόντων ιατρών που απέστειλε κλινικά δεδομένα ανήλθε στους 130 και οι επισκέψεις για κάθε αιτία που αντιστοιχούν στους ιατρούς που δήλωσαν, ανήλθαν στις 14.390 στο σύνολο της χώρας.

## Β. Εργαστηριακό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης

Κατά την εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015) στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης και στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Ε.Κ.Π.Α, ελέγχθηκαν για ιούς γρίπης συνολικά 176 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 149 από νοσοκομεία και 27 από τα δίκτυα Sentinel. Τα 85 (48,3%) εξ' αυτών ήταν θετικά για ιούς γρίπης και συγκεκριμένα τα 45 (52,9%) ήταν τύπου Α και τα 40 (47,1%) ήταν τύπου Β. Τα 45 στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών τα 32 (71,1%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και το 13 (28,9%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)pdm09.

Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 6/2015 έχουν ελεγχθεί συνολικά 1.170 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 1.061 από νοσοκομεία και 109 από τα δίκτυα Sentinel. Τα 478 (40,9%) εξ' αυτών ήταν θετικά για ιούς γρίπης και ειδικότερα τα 354 (74,1%) ήταν τύπου Α και τα 124 (25,9%) τύπου Β. Τα 354 στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και από αυτά τα 319 (90,1%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και τα 35 (9,9%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)pdm09.

**Διάγραμμα 2:** Συνολικός αριθμός φαρυγγικών δειγμάτων και απομονωθέντων στελεχών ιού γρίπης στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης και στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Ε.Κ.Π.Α. Σύνολο χώρας, περίοδος γρίπης 2014 - 2015.



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

Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 6/2015, στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί 114 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, εκ των οποίων τα 109 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 1, Διάγραμμα 3).

Όσον αφορά στα **κρούσματα με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ.**: Πρόκειται για 61 άνδρες και 48 γυναίκες, με εύρος ηλικιών από 0 έως 94 έτη, μέση ηλικία 65,3 έτη και διάμεση 68 έτη. Τα 84 (77,1%) από τα προαναφερόμενα κρούσματα οφείλονται στον ιό γρίπης τύπου Α, τα 23 (21,1%) στον ιό γρίπης τύπου Β, ενώ σε 2 (1,8%) κρούσματα δεν έχει τυποποιηθεί ο ιός της γρίπης. Τα 70 από τα στελέχη τύπου Α που απομονώθηκαν από τα ανωτέρω κρούσματα υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών τα 52 (74,3%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και τα 18 (25,7%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)pdm09. (Διάγραμμα 3).

Τα 96 (88,1%) από τα 109 προαναφερόμενα σοβαρά κρούσματα με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ ανήκουν σε κλινική ομάδα υψηλού κινδύνου για την οποία συστήνεται εμβολιασμός για την εποχική γρίπη, σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υ.Υ (Υ1/Γ.Π.οικ. 88649-13/10/2014).

Όσον αφορά στα **κρούσματα χωρίς νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ.**: Πρόκειται για 3 γυναίκες και 2 άνδρα, με εύρος ηλικιών από 52 έως 86 έτη. Και από τα τρία αυτά κρούσματα απομονώθηκε ο ιός γρίπης τύπου Α, ενώ όλα ανήκουν σε κλινική ομάδα υψηλού κινδύνου για την οποία συστήνεται εμβολιασμός για την εποχική γρίπη, σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υ.Υ (Υ1/Γ.Π.οικ. 88649-13/10/2014).

Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 6/2015 στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί 39 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη, εκ των οποίων οι 34 αφορούν σε κρούσματα που χρειάστηκαν νοσηλεία στη Μ.Ε.Θ και 5 σε κρούσματα που δεν νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 1, Διάγραμμα 4). Πρόκειται για 18 άνδρες και 21 γυναίκες, με εύρος ηλικιών από 0 έως 94 έτη, μέση ηλικία 62,4 έτη και διάμεση 64 έτη. Από τα 29 (74,4%) κρούσματα απομονώθηκε ιός γρίπης τύπου Α, από το 9 (23,1%) ιός γρίπης τύπου Β, ενώ σε 1 (2,6%) δεν τυποποιήθηκε το στέλεχος της γρίπης. Τα 23 στελέχη γρίπης τύπου Α που απομονώθηκαν από τα προαναφερόμενα κρούσματα υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών 7 (24,1%) ανήκαν στον υπότυπο Α (Η1Ν1)pdm09 και 16 (55,2%) στον υπότυπο Α(Η3Ν2). Τα 33 (84,6%) από τα 39 προαναφερθέντα κρούσματα ανήκαν σε κλινική ομάδα υψηλού κινδύνου για την οποία συστήνεται εμβολιασμός για την εποχική γρίπη, σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υ.Υ (Υ1/Γ.Π.οικ. 88649-13/10/2014).

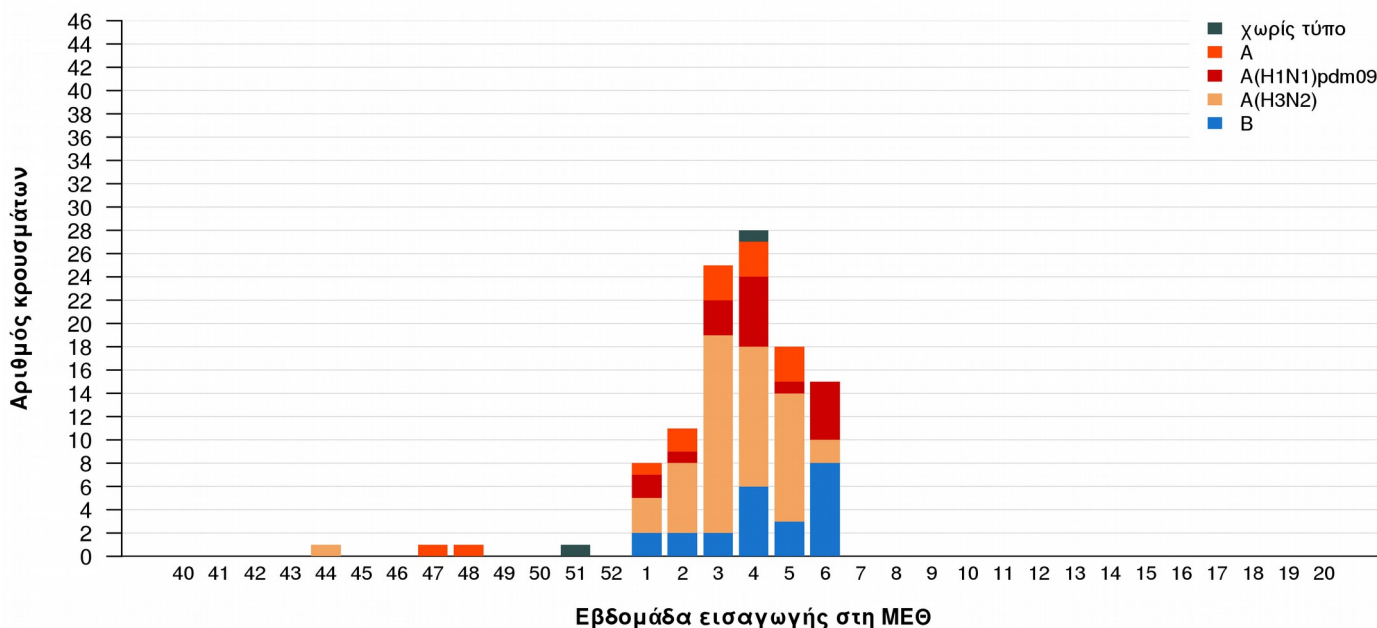
**Πίνακας 1:** Περιστατικά με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ και θάνατοι (σε Μ.Ε.Θ & εκτός Μ.Ε.Θ) από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015).

Αριθμός νέων κρουσμάτων σε Μ.Ε.Θ. που δηλώθηκαν στις 08/02/2015	0
Νοσηλευόμενοι σε Μ.Ε.Θ. στις 08/02/2015	36
<b>Σύνολο νοσηλευθέντων σε Μ.Ε.Θ. έως 08/02/2015</b>	<b>109</b>
Θάνατοι που δηλώθηκαν στις 08/02/2015	0
<b>Συνολικός αριθμός θανάτων έως 08/02/2015</b>	<b>39</b>

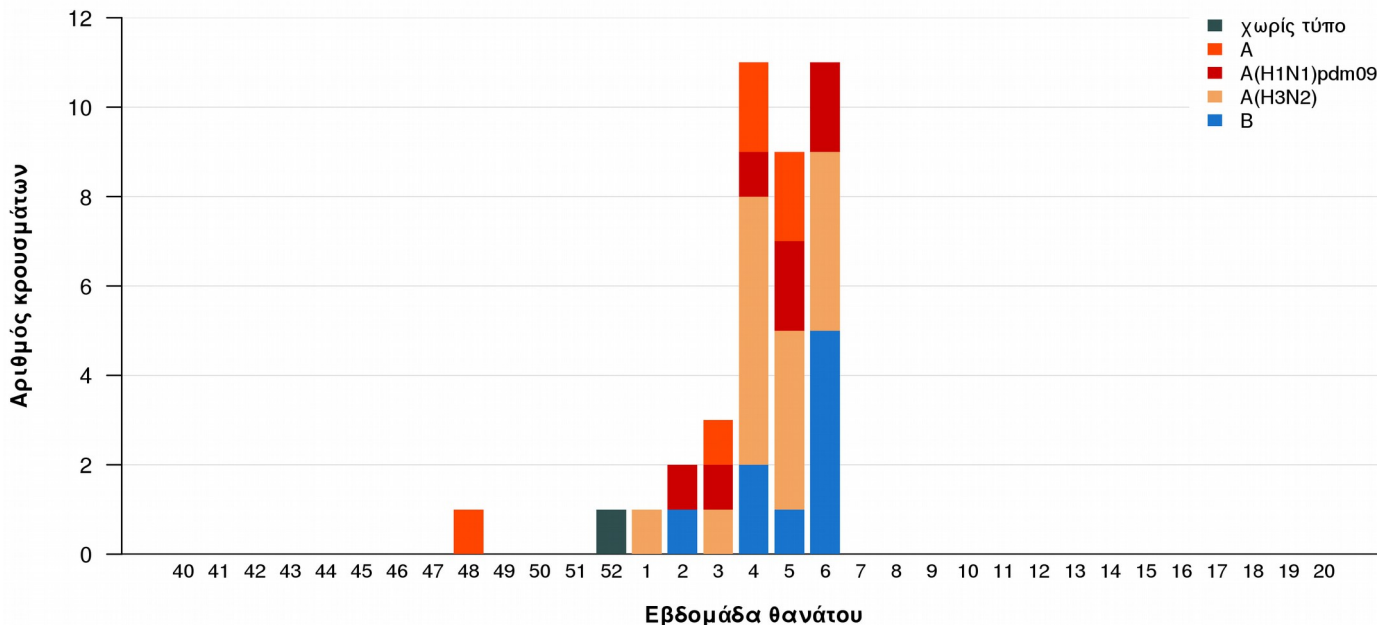
**Πίνακας 2:** Περιστατικά με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ και θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως και Πέμπτη 12 Φεβρουαρίου 2015, ώρα 15:30. Προσωρινά στοιχεία.

Αριθμός νέων κρουσμάτων σε Μ.Ε.Θ. που δηλώθηκαν στις 12/02/2015	1
Νοσηλευόμενοι σε Μ.Ε.Θ. στις 12/02/2015	36
<b>Σύνολο νοσηλευθέντων σε Μ.Ε.Θ. έως 12/02/2015</b>	<b>111</b>
Θάνατοι που δηλώθηκαν στις 12/02/2015	1
<b>Συνολικός αριθμός θανάτων έως 12/02/2015</b>	<b>43</b>

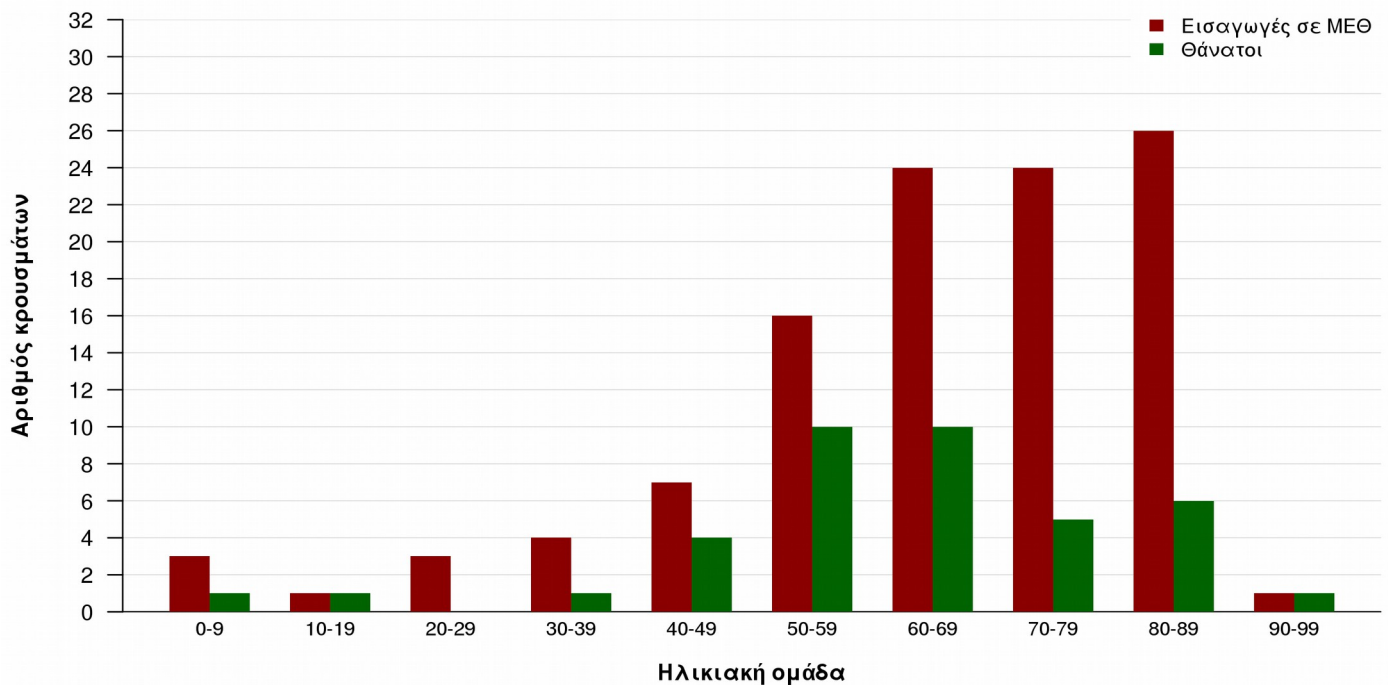
**Διάγραμμα 3:** Αριθμός εισαγωγών σε Μ.Ε.Θ. ανά εβδομάδα, σε ασθενείς με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015). Συνολικός αριθμός δηλωθέντων κρουσμάτων έως και την εβδομάδα 6/2015: 109



**Διάγραμμα 4:** Αριθμός θανάτων (σε Μ.Ε.Θ. & εκτός Μ.Ε.Θ) ανά εβδομάδα, σε ασθενείς με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 6/2015 (02–08 Φεβρουαρίου 2015). Συνολικός αριθμός θανάτων έως και την εβδομάδα 6/2015: 39



**Διάγραμμα 5: Ηλικιακή κατανομή εισαχθέντων σε Μ.Ε.Θ. με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη και ασθενών που κατέληξαν σε Μ.Ε.Θ ή εκτός Μ.Ε.Θ. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 6/2015 (02-08 Φεβρουαρίου 2015).**





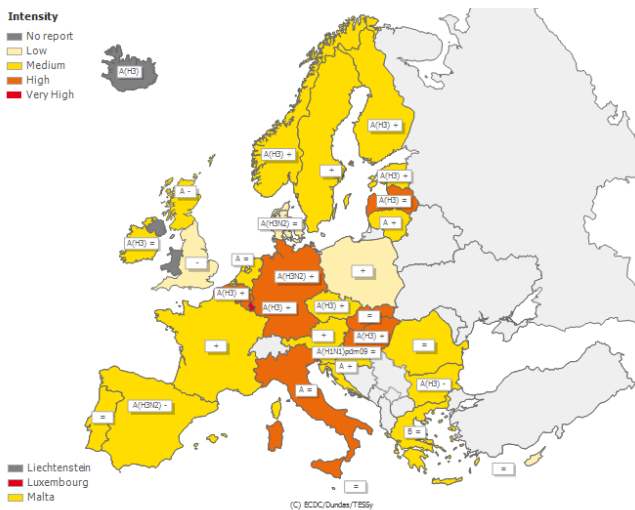
## Δ. Η δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη

Παρατίθενται κατωτέρω τα δεδομένα για την δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη κατά την εβδομάδα 6/2015.

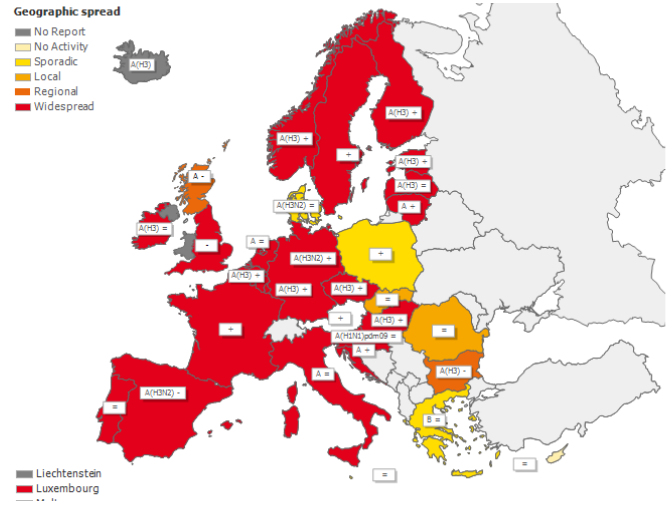
- Κατά την εβδομάδα 6/2015, 8 χώρες, κυρίως της Δυτικής Ευρώπης, από τις 42 που απέστειλαν δεδομένα, ανέφεραν υψηλή δραστηριότητα της γρίπης, ενώ 23 χώρες ανέφεραν μέτρια δραστηριότητα (Map 1).
- Όσον αφορά στη γεωγραφική διασπορά, 14 χώρες ανέφεραν εκτεταμένη μετάδοση των ιών της γρίπης (Map 2).
- Είκοσι χώρες, ανέφεραν αυξητική τάση της δραστηριότητας, ενώ οι υπόλοιπες χώρες ανέφεραν σταθερή ή πτωτική τάση της δραστηριότητας.
- Κατά την εβδομάδα 6/2015, από το σύνολο 2.625 κλινικών δειγμάτων που ελήφθησαν από τα δίκτυα Sentinel, 1.331 (51%) ήταν θετικά για ιούς γρίπης και συγκεκριμένα 1.068 (80%) ήταν τύπου Α και 263 (20%) τύπου Β. Τα 875 από τα απομονωθέντα στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών τα 710 (81%) ήταν Α(H3N2) και τα 165 (19%) ήταν Α(H1N1)pdm09
- Επίσης, 5.311 (32%) κλινικά δείγματα, στο σύνολο των 16.504 κλινικών δειγμάτων που ελήφθησαν από νοσοκομεία κατά την εβδομάδα 6/2015, ήταν θετικά για ιούς γρίπης και συγκεκριμένα 4.396 (83%) ήταν τύπου Α και 915 (17%) τύπου Β. Τα 1.657 από τα στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών τα 1.377 (83%) ανήκαν στον υπότυπο Α(H3N2) και τα 280 (17%) στον υπότυπο Α(H1N1)pdm09.
- Από την εβδομάδα 40/2014 έως την εβδομάδα 6/2015, από τα 6.422 (29%) θετικά δείγματα στο σύνολο των 22.126 κλινικών δειγμάτων που έχουν ληφθεί από τα δίκτυα Sentinel, τα 5.337 (83%) ήταν τύπου Α και τα 1.085 (17%) τύπου Β. Από τα 4.903 στελέχη τύπου Α που υποτυποποιήθηκαν, τα 3.939 (80%) ήταν Α(H3N2) και τα 964 (20%) ήταν Α(H1N1)pdm09.
- Από την εβδομάδα 40/2014 έως την εβδομάδα 6/2015, από τα 25.717 (14%) θετικά δείγματα στο σύνολο των 178.751 κλινικών δειγμάτων που έχουν ληφθεί από νοσοκομεία, τα 21.668 (84%) ήταν τύπου Α και τα 4.049 (16%) τύπου Β. Τα 9.307 από τα στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ αυτών τα 7.497 (81%) ανήκαν στον υπότυπο Α(H3N2) και τα 1.810 (19%) στον υπότυπο Α(H1N1)pdm09.
- Κατά την εβδομάδα 6/2015, αναφέρθηκαν 229 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με νοσηλεία σε νοσοκομείο εκ των οποίων τα 144 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ. Από τα 144 κρούσματα που νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ, τα 131 (91%) οφείλονταν στον ιό γρίπης τύπου Α και τα 13 (9%) στον ιό γρίπης τύπου Β. Τα 27 στελέχη ιού γρίπης τύπου Α που απομονώθηκαν από τα κρούσματα που νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ υποτυποποιήθηκαν και διαπιστώθηκε ότι τα 20 (74%) ανήκαν στον υπότυπο Α(H3N2) και τα 7 (26%) στον υπότυπο Α(H1N1)pdm09.

- Συνολικά, από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 6/2015 έχουν δηλωθεί 2.161 κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με νοσηλεία σε νοσοκομείο, εκ των οποίων τα 1.572 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ. Από τα 2.161 κρούσματα που νοσηλεύτηκαν σε νοσοκομεία, τα 970 (91%) οφείλονταν στον ιό γρίπης τύπου Α και τα 186 (9%) στον ιό γρίπης τύπου Β. Τα 706 στελέχη τύπου Α που απομονώθηκαν από τα ανωτέρω κρούσματα υποτυποποιήθηκαν και διαπιστώθηκε ότι τα 551 (78%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και τα 155 (22%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)rdm09.
- Κατά την φετινή περίοδο γρίπης έχουν αναφερθεί 6 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη, εκ των οποίων οι 2 οφείλονταν στον ιό γρίπης Α(Η3Ν2), οι 2 σε ιό γρίπης τύπου Α(Η1Ν1)rdm09, ένας σε ιό γρίπης τύπου Α που δεν έχει υποτυποποιηθεί και ένας σε ιό γρίπης τύπου Β.

Map 1. Intensity for week 6/2015



Map 2. Geographic spread for week 6/2015



Σημείωση: Η εβδομαδιαία έκθεση για τη δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του ECDC: <http://www.flunewseurope.org/>