



ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ &
ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ (ΚΕΕΛΠΝΟ)

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΝΕΟΣ ΙΟΣ ΓΡΙΠΗΣ A(H7N9)

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ

Ενημέρωση: 18 Απριλίου 2013

Στις 31 Μαρτίου του 2013, οι Κινεζικές Υγειονομικές Αρχές ανακοίνωσαν ότι απομόνωσαν έναν νέο ιό γρίπης A(H7N9) από τρεις βαρέως πάσχοντες ασθενείς.

Μέχρι και τις 17 Απριλίου 2013, συνολικά ογδόντα δύο (82) κρούσματα λοίμωξης από τον ιό της γρίπης A(H7N9) σε ανθρώπους είχαν αναφερθεί από έξι (6) επαρχίες της Ανατολικής και Βόρειας Κίνας και συγκεκριμένα από τις επαρχίες Shanghai (31), Jiangsu (20), Zhejiang (25), Anhui (3), Henan (2) και Beijing (1). Δεκαεπτά (17) από τους ασθενείς έχουν καταλήξει, πέντε (5) έχουν ιαθεί και εξέλθει του νοσοκομείου, ενώ εξήντα (60) συνεχίζουν να νοσηλεύονται. Τα περισσότερα κρούσματα παρουσίασαν σοβαρή νόσο του αναπνευστικού. Περισσότερες από 1.000 στενές επαφές των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων βρίσκονται υπό στενή παρακολούθηση. Προς το παρόν, δεν υπάρχουν ενδείξεις συνεχιζόμενης μετάδοσης από άνθρωπο σε άνθρωπο.

Οι Κινεζικές αρχές ανταποκρίθηκαν με ενίσχυση της επιδημιολογικής επιτήρησης, διενέργεια επιδημιολογικής και εργαστηριακής διερεύνησης και διερεύνησης επαφών. Ο τομέας επιτήρησης της υγείας των ζώων διενεργεί εντατικοποιημένους ελέγχους στο πλαίσιο της αποσαφήνισης της πηγής έκθεσης και των υποδόχων του ιού. Οι αρχές έχουν αναφέρει στον Παγκόσμιο Οργανισμό για την Υγεία των Ζώων (ΟΙΕ) ότι ανιχνεύθηκε ιός γρίπης πτηνών A(H7N9) σε δείγματα ληφθέντα από πουλερικά (περιστέρια, κοτόπουλα, πάπιες) και περιβαλλοντικά δείγματα από αγορές όπου πωλούνται ζωντανά πουλερικά στις επαρχίες Shanghai, Jiangsu, Anhui και Zhejiang. Στις πληγείσες περιοχές, έχουν κλείσει οι αγορές και έχουν θανατωθεί πουλερικά.

Η πηγή της έκθεσης και ο τρόπος μετάδοσης δεν έχουν ακόμη επιβεβαιωθεί. Τα κρούσματα οφείλονται σε έναν νέο ιό γρίπης πτηνών που έχει προκύψει με ανασυνδυασμό γονιδίων προερχόμενων από τρεις διαφορετικούς ιούς γρίπης πτηνών και είναι χαμηλής παθογονικότητας για τα πτηνά, με αποτέλεσμα να μην προκαλεί μαζικούς θανάτους των πτηνών που μολύνει. Η μοριακή ανάλυση των απομονωθέντων στελεχών δείχνει ότι ο νέος ιός γρίπης πτηνών A(H7N9) ενδέχεται να έχει μεγαλύτερη ικανότητα προσβολής των θηλαστικών, περιλαμβανομένου και του ανθρώπου, σε σχέση με τους περισσότερους άλλους ιούς γρίπης των πτηνών. Φαίνεται επίσης ότι είναι υψηλής παθογονικότητας για τον άνθρωπο και ότι η προχωρημένη ηλικία αποτελεί παράγοντα κινδύνου για νόσηση. Η πιθανότερη υπόθεση είναι ότι ο A(H7N9) διασπείρεται εντός του πληθυσμού των πουλερικών χωρίς να γίνεται αντιληπτός καθώς προκαλεί ήπια ή και καθόλου νόσηση στα πτηνά που μολύνει και ενίοτε προκαλεί λοιμώξεις σε ανθρώπους που έρχονται σε στενή επαφή με πουλερικά ή προϊόντα τους, υπόθεση που μένει να επιβεβαιωθεί με τη συλλογή περισσότερων δεδομένων.

Σύμφωνα με το ECDC, η ταχεία γεωγραφική διασπορά και η αύξηση του αριθμού των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων πιθανώς οφείλονται στην ενεργητική αναζήτηση των κρουσμάτων και την αύξηση των εργαστηριακών ελέγχων. Μέσα στις επόμενες εβδομάδες το ECDC αναμένει αύξηση του αριθμού των σποραδικών κρουσμάτων και επέκταση της γεωγραφικής διασποράς στην Κίνα και πιθανώς και σε γειτονικές χώρες. Καθώς το ενδεχόμενο εμφάνισης μεμονωμένων εισαγόμενων κρουσμάτων στην Ευρώπη δεν μπορεί να αποκλεισθεί, οι χώρες χρειάζεται να προετοιμαστούν όσον αφορά στην ανίχνευση και τη διάγνωση τέτοιων κρουσμάτων. Η παραπάνω εκτίμηση ενδέχεται να τροποποιηθεί σε περίπτωση κρίσιμων εξελίξεων, όπως για παράδειγμα σε περίπτωση απόδειξης συνεχιζόμενης μετάδοσης από άνθρωπο σε άνθρωπο ή ανίχνευσης της γρίπης των πτηνών A(H7N9) σε πληθυσμούς των πτηνών στην Ευρώπη. Το ECDC πραγματοποιεί συνεχείς επανεκτιμήσεις της κατάστασης σε

ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ

Τμήμα Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Παρέμβασης
Γρ. Νοσημάτων που Μεταδίδονται μέσω του Αναπνευστικού
www.keelpno.gr

συνεργασία με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας (WHO), τα Κέντρα Ελέγχου Νοσημάτων των Ηνωμένων Πολιτειών (US CDC) και της Κίνας (China CDC) και άλλους φορείς.

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (WHO) είναι σε επικοινωνία με τις Κινεζικές Αρχές και παρακολουθεί στενά το συμβάν. Η διεθνής απάντηση, την οποία συντονίζει ο WHO, επικεντρώνεται μεταξύ άλλων στη συνεργασία με τα αναγνωρισμένα από τον WHO Κέντρα Αναφοράς της Γρίπης και άλλους εταίρους, προκειμένου να διασφαλιστεί η πρόσβαση στην πληροφορία και η ανάπτυξη υλικών με σκοπό τη διάγνωση, τη θεραπεία και τη δημιουργία εμβολίου. Ο WHO δεν συστήνει την εφαρμογή ειδικού ελέγχου στα σημεία εισόδου, λόγω του συγκεκριμένου συμβάντος, ούτε οποιουδήποτε είδους περιορισμό όσον αφορά τις μετακινήσεις ή τις εμπορικές συναλλαγές.

Το ECDC επαναλαμβάνει την ήδη υπάρχουσα σύστασή του προς τους Ευρωπαίους πολίτες που ζουν ή ταξιδεύουν στην Κίνα, να αποφεύγουν να επισκέπτονται αγορές όπου πωλούνται ζωντανά πουλερικά ή άλλα ζώα, λόγω της παρουσίας του νέου ιού της γρίπης αλλά και άλλων ιών γρίπης πτηνών και ζωνοδόσων σε τέτοιου είδους αγορές στην Κίνα και άλλες χώρες της Ασίας. Θα πρέπει να αποφεύγεται επίσης η άμεση επαφή με πτηνά και περιπτώματα ζώων, μη επεξεργασμένα φτερά πουλιών και άλλου είδους απορρίμματα πτηνών ή άλλων ζώων. Επιπλέον, θα πρέπει να ακολουθούνται οι βασικοί κανόνες υγιεινής των χεριών, περιλαμβανομένου του τακτικού πλυσίματος των χεριών και της χρήσης απολυμαντικών των χεριών με βάση το οινόπνευμα.

Σχετικοί σύνδεσμοι

- [WHO Human infection with influenza A\(H7N9\) virus in China – update 17 April 2013](#)
- [WHO Risk Assessment: Human infections with influenza A\(H7N9\) virus - 13 April 2013](#)
- [ECDC: Epidemiological update of 15 April: novel influenza A virus A\(H7N9\) in China](#)
- [ECDC: Rapid Risk Assessment Severe respiratory disease associated with a novel influenza A virus, A\(H7N9\) China, 12 April 2013](#)
- [Chinese Center for Disease Control and Prevention: Updates on Avian Influenza A\(H7N9\)](#)