Μετάλαξη του ιού της νέας γρίπης

Δημοσιεύθηκε από kris - 21/11/2009 09:23

ΚΟΣΜΟΣ
Μετάλλαξη του H1N1 στη Νορβηγία, ανακοίνωσε ο ΠΟΥ
σχολιάστε και εσείς
ΑΘΗΝΑ 20/11/2009

Διαφημίσεις Google

Νέα Γρίπη - Ενημέρωση
με Υπευθυνότητα, από το Κορυφαίο
Ελληνικό Portal για την Υγεία.
www.iatronet.gr

"Σημαντική" μετάλλαξη του ιού της νέας γρίπης H1N1, παρουσιάστηκε σε τρεις ασθενείς στη Νορβηγία, όπως ανέφερε ο ΠΟΥ. Ο μεταλλαγμένος ιός απομονώθηκε σε δυο ανθρώπους που έχασαν τη ζωή τους και έναν που βρίσκεται σε κρίσιμη κατάσταση. Οι νορβηγικές αρχές ανέφεραν ότι δεν έχει παρουσιαστεί μετάδοση του μεταλλαγμένου ιού από άνθρωπο σε άνθρωπο.

Όπως ανακοινώθηκε από τις νορβηγικές αρχές, η μετάλλαξη μπορεί να είναι υπεύθυνη για την εμφάνιση του ιού με βαρύτερα συμπτώματα. "Η μετάλλαξη ενδέχεται να επηρεάζει την δυνατότητα του ιού να εισχωρεί βαθύτερα στο αναπνευστικό σύστημα και έτσι επιδεινώνει τα συμπτώματα και τη σοβαρότητα της ασθένειας" αναφέρεται σε ανακοίνωση κρατικού φορέα για την Δημόσια Υγεία.

Στην ανακοίνωση προστίθεται ότι δεν έχουν λόγους να πιστεύουν πως η μετάλλαξη έχει κάποια σχέση με τα εμβόλια κατά της "νέας γρίπης" ή τα αντιιικά φάρμακα που κατασκευάζονται από την Roche, τη GlaxoSmithKline, τη Novartis ή την AstraZeneca.

"Δεν έχει καταγραφεί μετάδοση μεταξύ του πληθυσμού"

Σύμφωνα με την ανακοίνωση των νορβηγικών αρχών, δεν είναι καθαρό αν αυτός ο μεταλλαγμένος τύπος ιού μεταδίδεται από άνθρωπο σε άνθρωπο. "Με βάση όσα γνωρίζουμε μέχρι στιγμής, ο μεταλλαγμένος ιός δεν μεταδίδεται μεταξύ του πληθυσμού" αναφέρει η ανακοίνωση, υπογραμμίζοντας ότι αυτό που συνέβη είναι μετάλλαξη στους οργανισμούς των συγκεκριμένων τριών ασθενών.

Σύμφωνα με τον ΠΟΥ, οι Νορβηγοί επιστήμονες ανέλυσαν δείγματα από περισσότερους από 70 άλλους ασθενείς και δεν βρέθηκαν "καμία άλλη ένδειξη μετάλλαξης".

Σύμφωνα με τον ΠΟΥ, "η σημασία αυτής της νέας ανακάλυψης για τη δημόσια υγεία δεν είναι ακόμη σαφής". Ο Οργανισμός διευκρινίζει επίσης ότι, παρά τη μετάλλαξη, ο ιός "παραμένει ευαίσθητος στα αντιιικά φάρμακα" και ότι οι μελέτες δείχνουν πως τα εμβόλια που είναι διαθέσιμα προσφέρουν προστασία.

Σημειώνεται ότι μεταλλαγμένα είδη του ιού έχουν εντοπιστεί πέρα από τη Νορβηγία, στη Βραζιλία, την Κίνα, την Ιαπωνία, το Μεξικό, την Ουκρανία και τις ΗΠΑ. Ωστόσο, σύμφωνα με τους επιστήμονες η μετάλλαξη που εντοπίστηκε στη Νορβηγία παρουσιάζει επιστημονικό ενδιαφέρον.

Στη Νορβηγία μέχρι στιγμής 680.000 άτομα έχουν προσβληθεί από τη νέα γρίπη ενώ 23 άτομα έχουν χάσει της ζωή τους λόγω του ιού. Σύμφωνα με τον ΠΟΥ μέχρι στιγμής σε όλο τον κόσμο έχουν σημειωθεί 6.750 θάνατοι.

Μετάδοση ανθεκτικού στελέχους του H1N1 μεταξύ ασθενών

Σε μία παράλληλη εξέλιξη, σύμφωνα με υγειονομικές αρχές της Μ. Βρετανίας, παρουσιάστηκε μετάδοση στελέχους του H1N1 ανθεκτικού στο Tamiflu μεταξύ ασθενών σε νοσοκομείο του Κάρντιφ της Ουαλίας.

Το συγκεκριμένο στέλεχος του ιού φέρουν πέντε ασθενείς στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο της Ουαλίας που βρίσκεται στο Κάρντιφ. Τρεις εξ αυτών μολύνθηκαν με το ανθεκτικό στέλεχος, μέσα στο νοσοκομείο. Πρόκειται για τις πρώτες περιπτώσεις μετάδοσης ανθεκτικού στο Tamiflu στελέχους του H1N1 στον κόσμο.

Από το ξέσπασμα της επιδημίας της "νέας γρίπης" και μετά, υπήρξαν αρκετές αναφορές για στελέχη του ιού ανθεκτικά στα αντιιικά φάρμακα, ωστόσο δεν είχε ποτέ μέχρι στιγμής παρατηρηθεί μετάδοση του στελέχους από άνθρωπο σε άνθρωπο.

Όπως αναφέρει το BBC, νέα στοιχεία για τη συμπεριφορά της "νέας γρίπης" στη Βρετανία δείχνουν ότι 53.000 άτομα έχουν μολυνθεί από τον H1N1 μέσα στην τελευταία εβδομάδα - την προηγούμενη εβδομάδα ο αριθμός των νέων κρουσμάτων ήταν 64.000.

==========

Απ:Μετάλαξη του ιού της νέας γρίπης

Δημοσιεύθηκε από tradewind - 22/11/2009 01:12

_____

Ήταν λογικό και αναμενόμενο ότι κάποια στιγμή θα γινόταν μετάλλαξη του ιού. Όμως πρέπει να περάσει και άλλος χρόνος για να μπορέσουν να βγουν συμπεράσματα για το που θα πάει η κατάσταση... :unsure:

==========