

Κάθε φτάρνισμα και... χιλιάδες ιοί γρίπης!

Τις μέρες αυτές φαίνεται να μην υπάρχει άνθρωπος γύρω μας που να μην βήχει και να μην φταρνίζεται – και επιστήμονες από τις ΗΠΑ πιστεύουν ότι ανακάλυψαν το γιατί: ένα και μόνο φτάρνισμα από έναν ασθενή αρκεί για να γεμίσει με ιούς της γρίπης ένα ολόκληρο δωμάτιο.

Και το χειρότερο είναι πως η μόλυνση μπορεί να διαρκέσει επί ώρες.

Οι ερευνητές διαπίστωσαν ότι τα μικροσκοπικά μολυσμένα σταγονίδια που εκπέμπονται με ένα βήχα ή ένα φτάρνισμα αιωρούνται στον αέρα σε αρκετά μεγάλες συγκεντρώσεις ώστε να μεταδώσουν τη

γρίπη.

Πρακτικά, αυτό σημαίνει πως όποιος εισπνεύσει τα σταγονίδια που αιωρούνται σε ένα γραφείο, ιατρείο, αεροπλάνο ή τραίνο, μπορεί να μολυνθεί έπειτα από μία μόλις ώρα.

Οι περισσότερες έως τώρα μελέτες είχαν επικεντρωθεί στα μεγάλα αιωρούμενα σταγονίδια που εκπέμπονται όταν βήχουμε ή φταρνιζόμαστε και τα οποία, ναι μεν φέρουν τον ιό της γρίπης, αλλά σύντομα πέφτουν στο πάτωμα ή στις παρακείμενες επιφάνειες.

Λίγες είναι αυτές που έχουν εξετάσει τον δυνητικό κίνδυνο από τα μικροσκοπικά σταγονίδια, τα ο-

ποία αιωρούνται επί ώρες ή και ημέρες ακόμα – και η νέα μελέτη εξέτασε ακριβώς αυτά.

Σύμφωνα, λοιπόν, με όσα ανακοίνωσαν επιστήμονες από το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο της Βιρτζίνια, συγκέντρωσαν δείγματα αέρα από την αίθουσα αναμονής μιας κλινικής, τρία δωμάτια από ένα νηπιαγωγείο και τρεις πτήσεις εσωτερικού των ΗΠΑ.

Τα μισά από τα δείγματά τους περιείχαν μικροσκοπικά σταγονίδια μολυσμένα με τον ιό της γρίπης.

Οι επιστήμονες διαπίστωσαν ότι σε ένα τυπικό κυβικό μέτρο αέρα περιέχονται κατά μέσον όρο 16.000 αντίγραφα του ιού της γρίπης, με διάμετρο μικρότερη από 2,5 χιλιοστά του χιλιοστού. Τα σταγονίδια αυτά αιωρούνταν επί ώρες.

«Δεδομένης αυτής της συγκέντρωσης, η ποσότητα των ιών που εισπνεύσει όποιος βρισκόταν σε αυτούς τους χώρους επί μία ώρα ήταν αρκετή για να μολυνθεί από τον ιό της γρίπης», δήλωσε η δρ Λίνσεϋ Μαρ, επικεφαλής της νέας μελέτης που δημοσιεύεται στην επιθεώρηση «Journal of the Royal Society Interface».

«Τα καλά νέα είναι πως τα σωματίδια αυτά μπορούν να απομακρύνουν από τον αέρα τα συστήματα κλιματισμού, που απομακρύνουν τον παλιό αέρα και τροφοδοτούν τους κλειστούς χώρους με φρέσκο».

Σύμφωνα με τα υπάρχοντα στοιχεία, κάθε φορά που βήχουμε εκτοξεύουμε περίπου 3.000 σταγονίδια με ταχύτητα έως 80 χιλιόμετρα την ώρα.

Αντίστοιχα, κάθε φορά που φταρνιζόμαστε εκτοξεύουμε έως 40.000 σταγονίδια και με ταχύτητα έως 160 χιλιόμετρα την ώρα.

ΜΝΗΜΟΣΥΝΟ

Τελούντες 40ήμερο μνημόσυνο υπέρ αναπαύσεως της ψυχής της πολυαγαπημένης μας και σεβαστής συζύγου, μητέρας, γιαγιάς, αδελφής και θείας



**ΜΑΓΔΑΛΗΝΗΣ
ΣΚΟΥΝΤΟΥΡΟΓΛΟΥ**
από Ρόδο

Παρακαλούμε τους τιμώντες την μνήμη της όπως προσέλθουν την προσεχή Κυριακή, 6 Φεβρουαρίου 2011 στον Ιερό Ναό του Αγίου Στεφάνου, 650 New Canterbury Rd., Hurlstone Park, και ενώσουν μεθ' ημών τας προς τον Ύψιστον δεήσεις των.

Οι τεθλιμμένοι: ο σύζυγος Νικόλαος, τα τέκνα Σάββας και Χριστίνα, Ειρήνη, τα εγγόνια Νικόλαος, Μιχαήλ, Μαρία Μαγδαληνή, Νικόλαος, Ευαγγελία, Γαβριέλα, Δανιήλ και Σεβαστιανός, τα δισέγγονα, τα αδελφία Χρυσάνθη, Μιχαήλ και Μαρία, τα ανήψια και λοιποί συγγενείς και φίλοι.

Όσοι επιθυμούν μετά το μνημόσυνο να περάσουν για καφέ στο χωλ της εκκλησίας.

12332



24ΩΡΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ 1683 AM (στα μεσαία κύματα)

Συνεχή καθημερινή ενημέρωση και ψυχαγωγία

Ο Ελληνικός Ραδιοφωνικός Σταθμός Αυστραλίας
1683 AM λειτουργεί

σε 24ωρη βάση, 7 ημέρες την εβδομάδα.



Ο σταθμός ξεκίνησε να λειτουργεί το Μάρτιο του 1983 και εκπέμπει τα καλύτερα προγράμματα από την Ελλάδα και την Κύπρο, ενώ παράλληλα μεταδίδει τις ειδήσεις από το εξωτερικό κάθε ώρα.

Επίσης, έχουμε τα καλύτερα τοπικά προγράμματα, όπως:

"Κυπριακή Κοινότητα"

με την Έλλη Κάμπος,
"Greeks Today"

με τον Γιώργο Τσερδάνη,

"Κέφι και μπάλλα"

με τον Γιάννη Σπανέλλη,

"Κοινότητα και κοινοτικά"

και μουσικά

προγράμματα με εκφωνητές.

Ο Ελληνικός Ραδιοφωνικός Σταθμός Αυστραλίας 1683 Khz AM διαφημίζει μεγάλους οργανισμούς και επιχειρήσεις, όπως την ελληνική εφημερίδα της Αυστραλίας "Ο Κόσμος", "Λαϊκή Τράπεζα", "Τράπεζα Κύπρου", "Κυπριακή Κοινότητα NNO",

"Ελληνική Ορθόδοξη Κοινότητα Σύδνεϋ & NNO",

"Vicky Mar Fashions", "Independent and General Advertising", "Roselands Shopping Centre" και πολλές άλλες μικρές και μεγάλες επιχειρήσεις.

Για τον καλύτερο Ελληνικό Ραδιοφωνικό Σταθμό, τα τελευταία νέα, ποιοτική μουσική και τα καλύτερα ζωντανά προγράμματα, συντονιστείτε στο Ελληνικό Ραδιοφωνικό Σταθμό Αυστραλίας 1683 Khz AM.

Για περισσότερες πληροφορίες και για τις διαφημίσεις σας,

τηλεφωνήστε στο (02) 9750 8155

και fax: (02) 9750 0517.

Τηλέφωνα για ζωντανές εκπομπές:

(02) 9750 9890 και (02) 9750 0017.

Διεύθυνση: Unit 4 / 9 Mavis St, Revesby NSW 2212

e-mail: conn01@optushome.com.au

web: GREEK RADIO 1683

9775