

## Τι αποκαλύπτει το DNA των ιών του κρυολογήματος

Μια ανακάλυψη που προέκυψε από τη μελέτη του DNA τουλάχιστον εκατό διαφορετικών ιών του κρυολογήματος μπορεί να εξηγήσει το λόγο για τον οποίο τα δυσάρεστα αποτελέσματά του εμφανίζονται τόσο γρήγορα, καθώς και να βοηθήσει τους ειδικούς να σχεδιάσουν πιο αποτελεσματικά φάρμακα.

Σύμφωνα με επιστήμονες της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου του Μέριλαντ, οι ρινοϊοί μεταδίδονται πολύ γρήγορα από άνθρωπο σε άνθρωπο επειδή διαθέτουν ένα και μόνο γονίδιο, το οποίο παράγει μια γιγαντιαία πρωτεΐνη, που μοιάζει αδρανής μέχρι τη στιγμή που χωρίζεται σε έντεκα μικρότερα κομμάτια από ένα ένζυμο που ονομάζεται πρωτεάση. Οι επιστήμονες είχαν προσπαθήσει να καταπολεμήσουν την πρωτεάση και στο παρελθόν, όμως χωρίς επιτυχία.

Ωστόσο, σύμφωνα με τον επικεφαλής της έρευνας, δρ Στίβεν Λίγκετ, τώρα είναι σε θέση να γνωρίζουν γιατί κάποιες περιοχές της δεν είναι τόσο ευέλικτες και να τις χτυπήσουν αποτελεσματικά, ώστε το κρυολογήμα να μην είναι κολλητικό. «Αν παρεμποδίσουμε τη δράση της πρωτεάσης, που κολλάει σε αυτή την πρωτεΐνη, ίσως μπορέσουμε να αδρανοποιήσουμε τους ρινοϊούς» είπε ο δρ Λίγκετ. Επίσης, η ίδια επιστημονική ομάδα ανακάλυψε ότι οι ρινοϊοί έχουν και έναν πιο σύντομο τρόπο να παράγουν πρωτεΐνες, γεγονός που προφανώς επιταχύνει την ικανότητά τους να κάνουν κάποιον να αισθάνεται πολύ άρρωστος και αδύναμος μόλις προσβληθεί από αυτούς.

## ΚΗΔΕΙΑ

Με μεγάλη μας θλίψη αγγέλουμε τον θάνατο του πολυαγαπημένου μας και πάντα αξέχαστου συζύγου, πατέρα, παππού και προπάππου



### ΙΩΑΝΝΗ ΓΚΑΛΕΛΗ

από Μύρινα Λήμνου  
γεννήθηκε 29 Αυγούστου 1932

Η νεκρώσιμος ακολουθία θα ψαλεί την Παρασκευή 20 Φεβρουαρίου 2009 και ώρα 10.00 π.μ. εις τον Ιερό Ναό των Αγίων Πάντων, Cnr Isabel & Cecilia Sts., Belmore.

Οι τεθλιμμένοι: Η σύζυγος Ευδοκία Γκαλελή. Τα τέκνα Desie και Andrew Σταυρουλάκης. Τα εγγόνια Μαρία, Βίκυ και Στράτη Σταυρολάκη και η δισέγγονη Mia Mannah.



Αξιοπίστο • Ειλικρινές • Αξιοπρεπές

Euro Funeral Services

Τηλ. 9759 9759

Στη διάθεση σας για 24ώρες σε όλο το Σύδνεϋ

**ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΕΛΕΤΩΝ**

Εξυπηρετούμε όλο το Σύδνεϋ



- Αποκλειστικά για την Ελληνική Παροικία
- Πληρώστε την κηδεία με μηνιαίες δόσεις για δύο χρόνια.
- Προκαταβολική αγορά τάφου στο κοιμητήριο σε τωρινές τιμές **ξεπληρώνοντάς τον με δόσεις για δύο χρόνια.**



- Μνημείο τάφου - το ίδιο με δόσεις.
- Μετακομιδή σορού στην Ελλάδα, μπορεί επίσης να συμπεριληφθεί στο σχέδιό αποπληρωμής.
- Το σχέδιο πληρωμών διατίθεται επίσης για συνταξιούχους γήρατος.



14334

- Δωρεάν λεωφορεία απο τις εκκλησίες για τα κοιμητήρια

### Head Office and Chapel

890 Canterbury Rd.,  
Roselands, 2196

•  
10 Hassall Street  
Parramatta, 2150

## ACROPOLIS FUNERAL SERVICES

ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΕΛΕΤΩΝ ΣΤΟ ΣΥΔΝΕΥ

**EARLWOOD - HEAD OFFICE**  
212 Homer Str. NSW 2206  
**9558 1770**

14536



**KOGARAH**  
18/5 Belgrave Str. NSW 2217  
απέναντι από την εκκλησία Αναστάσεως του Χριστού  
**9587 6188**

**KINGSFORD**  
120-122 Gardeners Rd. NSW 2032  
100 μέτρα από τον ιερό ναό του Αγίου Σπυριδωνά  
**9697 3199**



Είμαστε στη διάθεσή σας όλο το 24ωρο

ΚΟΣΜΑΣ ΒΙΚΥ ΜΙΧΑΛΗΣ