

Ο Έλληνας που θα νικήσει τον διαβήτη

Ελπίδα για οριστική θεραπεία του διαβήτη προσφέρει η ερευνητική προσπάθεια ενός Έλληνα γιατρού και της ομάδας του. Ο δρ Κωνσταντίνος Πολυχρονάκος του Πανεπιστημίου «Μακ Γκιλ» σε συνεργασία με ομάδα του Πανεπιστημίου της Καλιφόρνιας έκανε μια ανακάλυψη που θα φέρει επανάσταση στη θεραπεία του διαβήτη. Όπως γράφει η επιστημονική επιθεώρηση «Nature», η ομάδα του δρα Πολυχρονάκου κάνοντας πολυετή έρευνα πάνω στο διαβήτη ανακάλυψε ένα γονίδιο το οποίο είναι υπεύθυνο για τη δημιουργία των νησίδων Λάγκερχανς που παράγουν την ινσουλίνη στο πάγκρεας.

«Οι νησίδες Λάγκερχανς στους διαβητικούς ή είναι καταστραμμένες, στο διαβήτη τύπου I, ή δυσλειτουργούν, στο διαβήτη τύπου II. Μία από τις κυριότερες προσπάθειες της έρευνας είναι η δημιουργία καινούργιων νησίδων, οι οποίες παράγουν ινσουλίνη. Η ομάδα μας βρίσκεται στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσει πως ανακάλυψε το γονίδιο RFX6 που είναι το σημαντικότερο για τη δημιουργία των νησίδων» δήλωσε ο δρ Πολυχρονάκος προσθέτοντας ότι η ομάδα του εντόπισε το μεταλλαγμένο γονίδιο σε νεογνικό διαβήτη, δηλαδή σε νεογέννητο που δεν είχε τις νησίδες Λάγκερχανς.

«Τώρα που έχουμε εντοπίσει το εν λόγω γονίδιο μπορούμε να ελπίσουμε σε μελλοντικές δυνατότητες θεραπείας. Υπάρχει η προοπτική να πάρουμε ένα κομμάτι του παγκρέατος, να εισαγάγουμε το γονίδιο ή να το διεγείρουμε με κάποια θεραπεία, ώστε να προκαλέσει το σχηματισμό των νησίδων, και να το ξαναβάλουμε μέσα στον διαβητικό προκειμένου να παράγει κανονικά την ινσουλίνη» κατέληξε ο δρ Πολυχρονάκος.

Η δική του ομάδα ήταν αυτή που έκανε έρευνα σε νεογνά, ενώ η ομάδα του Πανεπιστημίου της Καλιφόρνιας έκανε την ίδια έρευνα σε πειραματόζωα. Ο Έλληνας επιστήμονας εξηγεί ότι η θεραπεία μπορεί να προέλθει ακόμα και από φάρμακο, το οποίο θα προκαλεί το σχηματισμό καινούργιων νησίδων. Τέλος, τονίζει ότι αν και η έρευνα βρίσκεται ακόμα στα σπάργανα, είναι σε πολύ καλό δρόμο.

ΚΗΔΕΙΑ

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



ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗ ΛΙΑΠΗ

ετών 83
από Λήμνο
που απεβίωσε
στις 18 Φεβρουαρίου 2010

Τρισάγιο θα ψαλεί σήμερα Τρίτη 23 Φεβρουαρίου 2010 και ώρα 7.00 μ.μ. στο Guardian Funerals, Cnr. Sunnyholt Rd & First Ave, Blacktown.

Η νεκρώσιμος ακολουθία θα ψαλεί αύριο Τετάρτη 24 Φεβρουαρίου 2010 και ώρα 11.00 π.μ. εις τον Ιερό Ναό της Αγίας Παρασκευής και Αγίας Βαρβάρας, 47-49 Balmoral St., Blacktown.

Οι τεθλιμμένοι: Η σύζυγος, Μαλάμα Λιάπη. Τα τέκνα: Κούλα Χριστοδούλου, Όλγα και Ντένις Φραγκογιάννης, Άντζελα και Adam Krkac. Τα εγγόνια: Ανδρέας και Kate, Θεμιστοκλής, Γιώργος και Jodie, Θεμιστοκλής και Γιάννης και Θεοφανία. Τα δισέγγονα Αμελία και Αλέξανδρος, τα ανήψια και όλοι οι λοιποί συγγενείς και φίλοι.

Η δε σορός του θα ενταφιασθεί στο Κοιμητήριο του Ρούκγοντ.

Όσοι επιθυμούν μετά την κηδεία να περάσουν για καφέ από το χωλ της εκκλησίας.



Αξιοπιοτο • 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 ΣΥΔΝΕΨ

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

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 Σπυριδωνα
9697 3199

BANKSTOWN
21 CROSS STR. NSW 2200
κοντά στον ιερό ναό της Αγίας Ευφημίας
9791 0121 14536

ΣΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΜΕ
ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ
ΝΑ ΞΕΠΛΗΡΩΣΕΤΕ
ΤΑ ΕΞΟΔΑ
ΤΗΣ ΚΗΔΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΤΟΥ ΤΑΦΟΥ
ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΙΛΟΥΣ
ΣΑΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ
ΜΗΝΙΑΙΕΣ ΔΟΣΕΙΣ
ΓΙΑ 2 ΧΡΟΝΙΑ