



Φτιάχνουν οστά κατά παραγγελία

Τα πρώτα οστά κατά παραγγελία, που θα μεγαλώνουν μέσα σε λίγες ώρες και θα τοποθετούνται με ακρίβεια στο σημείο των καταγμάτων, αναμένεται να φτάσουν στα χέρια των ειδικών μέσα στα επόμενα τρία χρόνια. Τα νέα οστά θα είναι κατασκευασμένα από φωσφορικό άλας ασβεστίου, ένα από τα βασικά συστατικά των ανθρώπινων οστών, πράγμα που σημαίνει ότι ο οργανισμός δεν θα μπορεί να τα απορροφήσει και πως σε μερικά χρόνια θα έχουν απομειωθεί πλήρως από τον ανθρώπινο σκελετό. Οι Ιάπωνες επιστήμονες που τα δημιούργησαν υποστηρίζουν ότι θα είναι σε θέση να αντικαταστήσουν τις κεραμικές βερσιόν που χρησιμοποιούνται σήμερα στην επανορθωτική χειρουργική. Όπως εκτιμούν, τα πρώτα οστά κατά παραγγελία για κρανίο θα είναι έτοιμα σε τρία χρόνια, ενώ για το υπόλοιπο σώμα αμέσως μετά.

«Μόλις ολοκληρώσαμε το ερευνητικό κομμάτι και έχουμε ξεκινήσει τα πρώτα κλινικά πειράματα σε ασθενείς» δήλωσε ο Γιούτσι Τέι, επικεφαλής της μελέτης και καθηγητής Βιοτεχνολογίας στο Πανεπιστήμιο του Τόκιο. «Το έχουμε δοκιμάσει μέχρι στιγμής σε ασθενείς με γενετικές ανωμαλίες, άτομα που έχουν χάσει κάποιο οστό ύστερα από επέμβαση για την αντιμετώπιση καρκίνου και θύματα τροχαίων ατυχημάτων. Οι αντιδράσεις -μέχρι στιγμής- είναι ιδιαίτερα θετικές» πρόσθεσε.

Το σύστημα, που ονομάζεται CT Bone, λειτουργεί ως εξής: αφού βγάλει μια σειρά φωτογραφίες και ακτινογραφίες για να δημιουργήσει τρισδιάστατη εικόνα του προβληματικού σημείου του κρανίου, στη συνέχεια διαδοχικά στρώματα φωσφορικού άλατος ασβεστίου πάχους μόλις 0,1 χιλιοστού τοποθετούνται το ένα πάνω στο άλλο, μέχρι να δημιουργηθεί ένα οστό που να ταιριάζει στις ίδιες διαστάσεις της τρισδιάστατης εικόνας.

ΚΗΔΕΙΑ

Με μεγάλη μας θλίψη αγγέλουμε τον θάνατο της πολυαγαπημένης μας και πάντα αξέχαστης συζύγου, μητέρας και γιαγιάς



ΠΟΛΥΞΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ

ετών 71
απο Κάθικας, Πάφου - Κύπρος
που απεβίωσε στις 23 Νοεμβρίου 2008

Η νεκρώσιμος ακολουθία θα ψαλεί σήμερα Παρασκευή 28 Νοεμβρίου 2008 και ώρα 11 π.μ. εις τον Ιερό Ναό Αγίων Κωνσταντίνου και Ελένης, 378 King St., Newtown.

Η δε σορός της θα ενταφιαστεί εις το νεκροταφείο του Rookwood.

Οι τεθλιμμένοι: Ο σύζυγος Ιωάννης. Τα τέκνα Κυριακούλα και Robert, Ανδρέας και Ανδρούλα. Τα εγγόνια Μιχάλης, Γιάννης, Vittorio, Ναθαναήλ και Νικολίτσα και λοιποί συγγενείς και φίλοι από Αυστραλία και Κύπρο.

Επιθυμία της οικογένειας είναι όπως αντί λουλούδια και στεφάνια να προσφερθούν δωρεές στο Diabetes Australia.

Όσοι επιθυμούν μετα την κηδεία να περάσουν για καφέ απο την οικία της οικογένειας στο 14 Clement St., South Strathfield.

14424

EURO FUNERAL SERVICES
9759 9759



Αξιοπίστο • Ειλικρινές • Αξιοπρεπές

Euro Funeral Services

Τηλ. 9759 9759

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΕΛΕΤΩΝ

Εξυπηρετούμε όλο το Σύνδευ



- 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

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΕΛΕΤΩΝ



• **EARLWOOD - HEAD OFFICE**
212 Homer St., Earlwood NSW 2206
9558 1770

• **KOGARAH**
18/5 Belgrave St., Kogarah NSW 2217
9587 6188

• **KINGSFORD**
120-122 Gardeners Rd.,
Kingsford NSW 2032
9697 3199

Είμαστε στην διάθεσή σας όλο το 24ώρο 11714