



## Ένοχα για χοληστερίνη τα αντικοληθητικά προϊόντα

Αντικοληθητικές επιστρώσεις που χρησιμοποιούνται ευρέως σε μαγειρικά σκεύη, σε αδιάβροχα ρούχα, ακόμα και σε συσκευασίες για ποπκόρν μικροκυμάτων, είναι πιθανό να αυξάνουν τα επίπεδα ολικής και «κακής» χοληστερίνης, σύμφωνα με μελέτη που συμμετείχαν χιλιάδες παιδιά στις ΗΠΑ.

Τα αποτελέσματα της έρευνας, δημοσιευμένα στην επιθεώρηση Archives of Pediatrics & Adolescent Medicine, δεν επαρκούν για να αποδείξουν ότι οι ουσίες αυτές προκαλούν άμεσα υπερχοληστεριναίμια.

Εγείρουν όμως υποψίες, ιδιαίτερα αν συνδυαστούν με προηγούμενες μελέτες σε πειραματόζωα, οι οποίες είχαν δείξει επιδράσεις το σκώτι, από το οποίο ρυθμίζονται τα επίπεδα των λιπιδίων στο αίμα.

Η έρευνα του Πανεπιστημίου της Δυτικής Βιρτζίνια εξέτασε δύο υπερφοροωμένες ενώσεις ευρείας χρήσης, το PFOS (σουλφονικό υπερφοροοκτάνιο) και το PFOA (υπερφοροοκτανοϊκό οξύ).

Σύμφωνα με τη Δρ Στέφανι Φρόιμπι και την ομάδα της, οι ουσίες αυτές περνούν στον ανθρώπινο οργανισμό από το πόσιμο νερό, τη σκόνη, το μητρικό γάλα και τις συσκευασίες των τροφίμων, ιδιαίτερα αυτές που χρησιμοποιούνται για ποπκόρν μικροκυμάτων.

Η έρευνα πραγματοποιήθηκε

σε παιδιά της πολιτείας του Οχάιο, έπειτα από αγωγή που κατέθεσαν οι κάτοικοι για μόλυνση του πόσιμου νερού με PFOA. Πράγματι, στο αίμα των παιδιών της μελέτης τα επίπεδα PFOA ήταν σημαντικά υψηλότερα από το μέσο όρο των ΗΠΑ.

Τα παιδιά με τις υψηλότερες συγκεντρώσεις PFOA παρουσίαζαν επίπεδα ολικής χοληστερόλης 4,6 μονάδες υψηλότερα από ό,τι στα παιδιά με τις χαμηλότερες συγκεντρώσεις. Ειδικότερα, τα επίπεδα «κακής» χοληστερόλης LDL ήταν 3,8 μονάδες υψηλότερα.

Επιπλέον, τα υψηλά επίπεδα PFOS, βρέθηκαν να συνδέονται με αυξημένη ολική χοληστερόλη αλλά και αυξημένη «καλή» χοληστερόλη HDL.

Τα επίπεδα PFOA και PFOS που συνδέονται με αύξηση της χοληστερόλης βρίσκονται εντός του εύρους τιμών που απαντώνται στο γενικό πληθυσμό των ΗΠΑ, σημειώνουν οι ερευνητές. Με άλλα λόγια, δεν πρόκειται για τοπικό φαινόμενο που οφείλεται σε ακραίες τιμές των δύο αυτών ουσιών.

Βέβαιος για τις αρνητικές επιδράσεις των ενώσεων αυτών εμφανίστηκε ο Μπέρναρντ Ουάις, τοξικολόγος του Πανεπιστημίου του Ρότστερ, ο οποίος δεν συμμετείχε στη μελέτη.

Οι PFOA και PFOS, παρεμβαίνουν και στην ανάπτυξη του εγκεφάλου, είπε.

## ΚΗΔΕΙΑ

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



### ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΧΑΤΖΗΜΑΝΩΛΗ

ετών 75  
από Κουμείκα Σάμου

Η νεκρώσιμος ακολουθία θα ψαλεί σήμερα Πέμπτη, 9 Σεπτεμβρίου 2010 και ώρα 10.30 π.μ. στον Ιερό Ναό του Αγίου Νικολάου, 203-207 Livingstone Rd., Marrickville, η δε σορός του θα ενταφιαστεί στο νεκροταφείο του Rookwood.

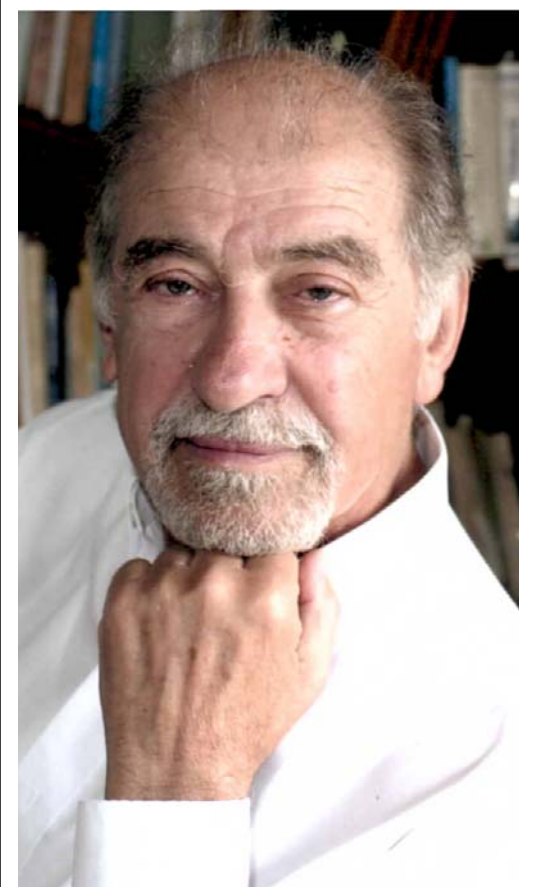
Οι τεθλιμμένοι: η σύζυγος Παναγιώτα, τα τέκνα Έφη και Άρης, Μαρία και Mario, Γιάννης και Βάια, τα εγγόνια Alexia, Liana, Francesca, Marcus-Emmanuel, η αδελφή στην Ελλάδα Επαμεινωδία, τα κουνιάδια στην Ελλάδα Φωτεινή και Γιάννης, Παναγιώτης και Ελένη, Νίκος και Χαρά, τα ανήψια, τα ξαδέλφια και λοιποί συγγενείς και φίλοι.

Όσοι επιθυμούν μετά την κηδεία να περάσουν για καφέ από το χωλ της εκκλησίας. Παρακαλείστε όπως αντί λουλούδια και στεφάνια δωρεές να γίνουν στο Kidney Dialysis Unit of RPAH.

**EURO FUNERAL SERVICES**  
9759 9759

## ΚΗΔΕΙΑ

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



### ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΤΣΙΓΚΡΗ

ετών 80  
από Αίγιο

που απεβίωσε στις 28 Αυγούστου 2010

Η νεκρώσιμος ακολουθία θα ψαλεί αύριο Παρασκευή, 10 Σεπτεμβρίου 2010 και ώρα 11.30 π.μ. στον Ιερό Ναό της Αγίας Τριάδας, Bourke St., Surry Hills, η δε σορός του θα ενταφιαστεί στο νεκροταφείο του Botany.

Οι τεθλιμμένοι: η σύζυγος Μαρία, τα τέκνα Πέτρος και Γεω, η εγγονή Μαρία, τα αδέρφια, τα ανήψια, οι κουμπάροι και λοιποί συγγενείς και φίλοι στην Αυστραλία και στην Ελλάδα.

Όσοι επιθυμούν μετά την κηδεία να περάσουν για καφέ από το Cyprus Club στο Stanmore.

**ACROPOLIS FUNERALS**  
TEL. 9558 1770

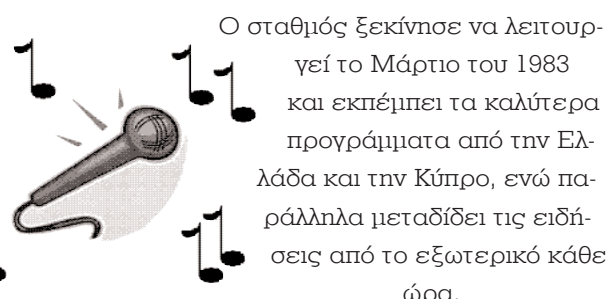
# 24ΩΡΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ

## 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.



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