



Το πόπερς προκαλεί τύφλωση

Το «πόπερς», όπως αποκαλείται το πτητικό νιτρόδες που πωλείται ως αρωματικό χώρου και χρησιμοποιείται ως σεξουαλικό διεγερτικό, μπορεί να προκαλέσει αφνίδια τύφλωση, σύμφωνα με νέα δεδομένα.

Σύμφωνα, μάλιστα, με δημοσίευμα στην επιστημονική επιθεώρηση New England Journal of Medicine, γάλλοι ειδικοί εντόπισαν τέσσερα περιστατικά τύφλωσης από άτομα που εισέπνευσαν την ουσία.

Όταν κάποιος εισπνέει το πόπερς σε μερικά δευτερόλεπτα οι μυς γύρω από τα αιμοφόρα αγγεία χαλαρώνουν και η καρδιά λειτουργεί ταχύτερα ώστε να καταφέρει να μεταφέρει περισσότερο αίμα. Έτσι, ο εγκέφαλος πλημμυρίζει αίμα δίνοντας στο χρήστη μία αίσθηση εφορίας στη διάρκεια του σεξ.

Οι ασθενείς από τη Γαλλία που έχασαν την όρασή τους μόλις εισέπνευσαν πόπερς, ανέφεραν ότι είδαν για λίγο λευκές κηλίδες στο οπτικό τους πεδίο.

Η οφθαλμολογική εξέταση έδειξε σοβαρή βλάβη στους φωτο-υποδοχείς του αμφιβληστροειδούς, αλλά οι ειδικοί δεν γνωρίζουν πως ακριβώς το πτητικό υγρό προκαλεί τύφλωση.

Τα πόπερς πωλούνται σε χώρες της δυτικής Ευρώπης σε υπαίθρια παζάρια και sex shop, ενώ στην Ελλάδα έχουν απαγορευτεί εδώ και αρκετά χρόνια. Εν τούτοις, πωλούνται μέσω Ίντερνετ ως καθαριστικά κεφαλών βίντεο ή καθαριστικά δερμάτων ρούχων και παπουτσιών.

Βρήκαν το «διακόπτη» της κατάθλιψης

Σε νέα φάρμακα που καταπολεμούν την κατάθλιψη αναμένεται να οδηγήσει η ανακάλυψη ενός γονιδίου, το οποίο διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην εκδήλωση της νόσου. Ερευνητές από το Πανεπιστήμιο Yale, ανακάλυψαν πως το γονίδιο με την ονομασία MKP-1 ασκεί διπλάσια δράση σε όσους πάσχουν από κατάθλιψη σε σύγκριση με αυτούς που δεν αντιμετωπίζουν συναισθηματικά προβλήματα.

Στο πλαίσιο της μελέτης, επιστήμονες κατάφεραν να αποκαλύψουν το γονίδιο αναλύοντας δείγματα ιστών εγκεφάλου από 21

πρωματικούς ασθενείς η οποίοι είχαν διαγνωστεί με μείζονα κατάθλιψη και τα συνέκριναν με 18 δείγματα ατόμων που δεν είχαν νόσημα ψυχικής σφαίρας.

Στους 21 βρέθηκε το MKP-21, το οποίο σαν διακόπτης, ανοίγοντας και κλείνοντας μία σειρά από βιοχημικές διεργασίες στον εγκέφαλο. Οι διεργασίες αυτές είναι ζωτικές για την επιβίωση και την καλή λειτουργία των νευρώνων, δηλαδή των εγκεφαλικών κυττάρων.

Το γονίδιο μπορεί να απενεργοποιήσει αυτή την μοριακή οδό, με συνέπεια τη δυσλειτουργία των νευρώνων και εν κατακλείδι την κατάθλιψη.

«Το γονίδιο αυτό μπορεί να αποτελέσει την κυρίαρχη αιτία ή έστω ένα σημαντικό αιτιολογικό παράγοντα

στη δημιουργία βλαβών που οδηγούν στην κατάθλιψη», δήλωσε ο υπεύθυνος της έρευνας, καθηγητής Ronald Duman.

Η κατάθλιψη όπως και άλλες ψυχικές παθήσεις, δεν έχει μία μόνο αλλά πολλαπλές αιτίες, περιλαμβανομένων των γενετικών, καθώς τα συμπτώματά της ποικίλουν πολύ από άνθρωπο σε άνθρωπο.

Η ανακάλυψη ενός γονιδίου που εμπλέκεται στην κατάθλιψη, σύμφωνα με τους ερευνητές, μπορεί να οδηγήσει στην ανάπτυξη νέων εξειδικευμένων φαρμάκων που θα είναι αποτελεσματικότερα, κυρίως σε όσους ασθενείς δεν αντιδρούν καλά στα υπάρχοντα αντικαταθλιπτικά.

Η μελέτη δημοσιεύεται στην επιστημονική επιθεώρηση Nature Medicine.



Reflections at Rookwood 02 9764 6088

Funeral Notices, Death Notices & Obituaries Australia
www.deathandfuneralnotices.com.au

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 Κάρπος,
"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