

Νεοπλασίες από την υπερχρήση κινητών (Reuters)

Date : Απριλίου 2, 2008

Αναπτύσσονται στους αδένες που βρίσκονται στην περιοχή της γνάθου, κοντά στο αυτί Η μακροχρόνια, συχνή χρήση κινητού τηλεφώνου πιθανότατα αυξάνει τον κίνδυνο ανάπτυξης μη κακοηθών νεοπλασιών στους αδένες των παρωτίδων, που βρίσκονται στην περιοχή της γνάθου, κοντά στο αυτί. Το συμπέρασμα προέρχεται από σχετική μελέτη στο Ισραήλ, χώρα όπου η χρήση κινητών τηλεφώνων είναι ιδιαίτερα μεγάλη. Παρά τις ανησυχίες για τις επιδράσεις των πεδίων ηλεκτρομαγνητικών ραδιοσυχνοτήτων που εκπέμπονται από τα κινητά τηλέφωνα, λίγες μελέτες μπόρεσαν να αποδείξουν άμεσο συσχετισμό με οιαδήποτε προβλήματα υγείας. Η μελέτη «Οι περισσότερες έρευνες είχαν αναφορά σε νεοπλασίες του εγκεφάλου, όμως στοιχεία για μακροχρόνια χρήση κινητού τηλεφώνου δεν υπάρχουν», επισήμανε η δρ Siegal Sadetzki και οι συνεργάτες της στο περιοδικό American Journal of Epidemiology. Ωστόσο, η εγγύτητα των παρωτιδικών αδένων στο ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που εκπέμπεται κατά τη διάρκεια χρήσης κινητού τηλεφώνου τους κάνει πιο ευάλωτους σε οιοσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις. Η δρ Sadetzki στο Ιατρικό Κέντρο Chaim Sheba στο Tel Hashomer και οι συνεργάτες της, ερεύνησαν ιατρικά αρχεία σε Ωτορινολαρυγγολογικά Πανεπιστημιακά Τμήματα στο Ισραήλ για ενήλικες διαγνωσμένους με καλοήθεις ή κακοήθεις νεοπλασίες παρωτιδικών αδένων μεταξύ του 2001 και 2003. Η μελέτη τους συμπεριέλαβε 460 περιστατικά και 1.266 άτομα χωρίς παρωτιδικές νεοπλασίες. Κανονική χρήση κινητού τηλεφώνου -μερικά τηλεφωνήματα την εβδομάδα- επί τουλάχιστον 5 χρόνια συσχετίστηκε με αυξημένο κίνδυνο παρωτιδικών νεοπλασιών κατά περίπου 50%. Στην εξοχή ο αυξημένος κίνδυνος ήταν στατιστικά σοβαρός όσον αφορά καλοήθεις νεοπλασίες και για τη χρήση κινητού τηλεφώνου σε εξοχικές περιοχές, όπου ο μέσος όρος της εκπεμπόμενης ισχύος των τηλεφώνων τείνει να είναι μεγαλύτερος, καθώς οι σταθμοί βάσης είναι τοποθετημένοι σε μεγάλες αποστάσεις μεταξύ τους, επισημαίνουν οι ερευνητές. Υπογραμμίζουν όμως ότι τα ευρήματά τους είναι ανεπαρκή για να αποδειχθεί επαρκώς ότι τα κινητά τηλέφωνα είναι η αιτία των παρωτιδικών νεοπλασιών.

(Πηγή: Καθημερινή 23/5/2008)