

Τα κινητά αποτελούν «βόμβα» για την υγεία (Θεοδώρα Τσώλη)

Date : Δεκεμβρίου 1, 2011

Αυτό προειδοποιούν βρετανοί ειδικοί που ζητούν λήψη μέτρων από τους αρμοδίους

Τα κινητά τηλέφωνα πιθανότατα αποτελούν μια «βόμβα» στα θεμέλια της υγείας του παγκόσμιου πληθυσμού. Την προειδοποίηση αυτή απευθύνουν προς τους αρμοδίους της βρετανικής κυβέρνησης επιστήμονες ζητώντας τους να ενημερώσουν το κοινό για τους κινδύνους που «εγκυμονούν» τα κινητά τηλέφωνα με δεδομένο ότι αποτελούν πλέον αναπόσπαστο κομμάτι της ζωής των περισσότερων.

Περισσότερες από 200 επιστημονικές μελέτες συνδέουν τη χρήση κινητού τηλεφώνου με σοβαρά προβλήματα υγείας όπως οι όγκοι στον εγκέφαλο, σύμφωνα με νέα έκθεση έγκριτων βρετανών ειδικών.

Μεγαλύτερος κίνδυνος για τα παιδιά

Στην έκθεση, η οποία δημοσιεύθηκε από τη φιλανθρωπική οργάνωση Mobilewise, υπογραμμίζεται ότι η βρετανική κυβέρνηση υποβαθμίζει τους πιθανώς τεράστιους κινδύνους για την υγεία με τους οποίους συνδέονται τα κινητά. Τονίζεται μάλιστα ότι οι κίνδυνοι αυτοί είναι ακόμη μεγαλύτεροι σε ό,τι αφορά τα παιδιά, των οποίων το μικρότερο και λεπτότερο κρανίο είναι πιο επιρρεπές στην ακτινοβολία.

Παρότι οι συγγραφείς της έκθεσης παραδέχονται ότι η σύνδεση μεταξύ κινητών και προβλημάτων υγείας δεν είναι αποδεδειγμένη, υποστηρίζουν ότι πρέπει να υπάρξουν καμπάνιες που θα αποσκοπούν στη μείωση χρήσης των κινητών κυρίως στα σχολεία και στα νοσοκομεία. Συγκεκριμένα αναφέρουν ότι «τόσο η κυβέρνηση όσο και οι εταιρείες κινητής τηλεφωνίας μπορούν να κάνουν πολύ περισσότερα ώστε να προειδοποιήσουν τον πληθυσμό και κυρίως τα παιδιά, σχετικά με τους

αναδυόμενους κινδύνους από τη χρήση κινητών και τα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να λαμβάνουν».

Οι συντάκτες της έκθεσης παραθέτουν στοιχεία διαφορετικών μελετών σύμφωνα με τα οποία η μακροχρόνια χρήση κινητού τηλεφώνου συνδέεται με την ανάπτυξη μιας σπάνιας μορφής όγκου στον εγκέφαλο που ονομάζεται γλοιώμα. Σουηδική μελέτη του 2008 έδειξε ότι τα παιδιά που χρησιμοποιούν κινητά τηλέφωνα έχουν πενταπλάσιες πιθανότητες να αναπτύξουν τη συγκεκριμένη μορφή όγκου.

Προβλήματα γονιμότητας και συμπεριφοράς

Άλλες μελέτες έχουν επίσης δείξει σύνδεση μεταξύ της χρήσης κινητού και της εμφάνισης προβλημάτων γονιμότητας στους άνδρες καθώς και εμφάνιση προβλημάτων συμπεριφοράς στα παιδιά των οποίων οι μητέρες έκαναν μεγάλη χρήση κινητού στην εγκυμοσύνη τους.

Ενας από τους συγγραφείς της νέας έκθεσης, ο νευροχειρουργός **Κέβιν Ο' Νιλ** από το Νοσοκομείο Charing Cross σημείωσε ότι η περίοδος «επώασης» των όγκων στον εγκέφαλο είναι πολύ μεγάλη – μπορεί να φθάσει και τα 30 έτη – και έτσι είναι πιθανό να μην έχουμε ακόμη δει τις δραματικές συνέπειες από τη χρήση κινητών τηλεφώνων για την υγεία του παγκόσμιου πληθυσμού. *«Το να περιμένει κάποιος ώστε να είναι βέβαιος για τη βλαπτική δράση των κινητών αποτελεί μια επικίνδυνη στρατηγική»* τόνισε ο ειδικός.

Από την πλευρά του ο **Ντένις Χένσοου**, ομότιμος καθηγητής σχετικά με την επίδραση της ακτινοβολίας στην ανθρώπινη υγεία στο Πανεπιστήμιο του Μπρίστολ, υποστήριξε ότι στο κουτί της συσκευασίας των κινητών τηλεφώνων πρέπει να υπάρχουν προειδοποιήσεις όπως αυτές που υπάρχουν επάνω στα πακέτα των τσιγάρων. *«Τεράστιος αριθμός ανθρώπων χρησιμοποιεί κινητά τηλέφωνα, γεγονός που μπορεί να μετατραπεί σε ωρολογιακή βόμβα στα θεμέλια της υγείας του πληθυσμού – δεν μιλούμε μόνο για όγκους στον εγκέφαλο, αλλά και για προβλήματα γονιμότητας, τα οποία είναι εξίσου σημαντικά».*

Οι αντιδράσεις

Υπάρχουν πάντως και οι σκεπτικιστές οι οποίοι κατηγορούν τους επιστήμονες που βρίσκονται πίσω από την έκθεση ότι βασίζονται σε αναπόδεικτα στοιχεία. Συμπληρώνουν ότι μια καμπάνια σχετικά με τους κινδύνους των κινητών θα προκαλούσε πανικό χωρίς λόγο στον πληθυσμό. Όπως λένε είναι χαρακτηριστικό το παράδειγμα μελέτης από τη Δανία που δημοσιεύθηκε πέρυσι και περιελάμβανε 358.000 άτομα - από τη μελέτη αυτή δεν προέκυψε σύνδεση μεταξύ κινητών και όγκων στον εγκέφαλο.

Σύμφωνα με τον **Ντέιβιντ Σπίγκελχαλτερ**, καθηγητή Διαχείρισης Κινδύνων στο Πανεπιστήμιο Κέιμπριτζ *«οι καμπάνιες σχετικά με τη δημόσια υγεία έχουν κόστος. Με δεδομένο ότι δεν υπάρχουν αυτή τη στιγμή επιβεβαιωμένα στοιχεία σχετικά με το ότι τα κινητά προκαλούν βλάβες στην υγεία, μια καμπάνια ενημέρωσης για τους κινδύνους τους μπορεί να μειώσει την εμπιστοσύνη στους επιστήμονες και να αυξήσει αναίτια το άγχος του πληθυσμού»*.

Πρέπει σε κάθε περίπτωση να σημειωθεί ότι τον περασμένο Ιούνιο ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας παραδέχθηκε ότι τα κινητά μπορεί να προκαλούν καρκίνο και συμβούλευσε το κοινό να λαμβάνει απλά μέτρα για μείωση της έκθεσης στην ακτινοβολία των κινητών όπως είναι η χρήση hands-free.

(Πηγή: "ΤΟ ΒΗΜΑ" 9/11/2011)