

---

### ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ή ΑΠΛΑ ΚΙΝΔΥΝΟΛΟΓΙΑ Άλλη μια αδράνεια του ΤΕΕ

---

Καθημερινή : 12/1/2005

**Μην αφήνετε να χρησιμοποιούν κινητά τα παιδιά, Μπορεί να βλάψουν την υγεία τους, τονίζουν ειδικοί»**

«Χρησιμοποιείτε τα κινητά σας τηλέφωνα με σωφροσύνη και μην τα αφήνετε -ούτε για λίγο- στα χέρια των μικρών παιδιών. Την έκκληση αυτή απηύθυναν Βρετανοί ειδικοί σε έκθεσή τους η οποία επισημαίνει ότι η τεχνολογία της κινητής τηλεφωνίας εξελίσσεται με τέτοια ταχύτητα ώστε είναι αδύνατη η ολοκλήρωση ιατρικών μελετών που θα αποδεικνύουν τυχόν κινδύνους που επιφυλάσσει η νέα τεχνολογία στην καλή εξέλιξη της υγείας μας. Η Εθνική Επιτροπή Προστασίας από την Ακτινοβολία της Βρετανίας τονίζει ότι δεν υπάρχουν επί του παρόντος αδιαμφισβήτητες αποδείξεις ότι η χρήση κινητών τηλεφώνων είναι επισφαλής για τον ανθρώπινο οργανισμό. Ταυτόχρονα, όμως, αναφέρει ότι είναι απολύτως αναγκαία η λήψη προστατευτικών και προληπτικών μέτρων. Η αυξημένη χρήση κινητών σε όλο τον κόσμο μέχρι στιγμής δεν έχει συνδεθεί με συγκεκριμένες βλάβες της υγείας υποστηρίζουν οι Βρετανοί ερευνητές. Ταυτόχρονα όμως η διαρκής και ταχύτατη εξέλιξη της τεχνολογίας μας αποστερεί από τη δυνατότητα πραγματοποίησης μελετών που θα μπορούσαν να αποδείξουν τέτοιες βλάβες.

Στην έκθεση γίνεται μνεία ερευνών που πραγματοποιήθηκαν τα τελευταία χρόνια στη Σουηδία και τη Γερμανία, σύμφωνα με τις οποίες τα αυξημένα επίπεδα ακτινοβολίας, παρότι μέσα στα επιτρεπόμενα όρια, μπορούν να βλάψουν την υγεία. Οι Βρετανοί επιστήμονες υπενθυμίζουν ότι η χρήση των κινητών πρέπει να περιορίζεται μόνο όταν θεωρείται απολύτως αναγκαία, ενώ είναι ιδιαίτερα σημαντικός ο περιορισμός της χρήσης τους από τα μικρά παιδιά. Ο πρόεδρος της επιτροπής, σερ Γουίλιαμ Στιούαρτ τόνισε ότι δεν πρέπει οι γονείς να δίνουν στα παιδιά τους, προτού κλείσουν τα οκτώ τους χρόνια, κινητά τηλέφωνα. «Δεν μπορώ να πω με το χέρι στην καρδιά ότι τα κινητά είναι ασφαλή και δεν βλάπτουν την υγεία μας», δήλωσε ο σερ Γουίλιαμ σε συνέντευξη Τύπου που παραχώρησε στο Λονδίνο. «Σίγουρα, όμως, είναι εντελώς εσφαλμένο να παραχωρούμε σε νήπια από τριών έως οκτώ ετών τις δικές τους συσκευές. Δυστυχώς κάθε ημέρα γινόμαστε μάρτυρες αυτής της πραγματικότητας». Σύμφωνα με την έκθεση της βρετανικής Επιτροπής Προστασίας από την Ακτινοβολία οι κίνδυνοι που εγκυμονεί η κινητή τηλεφωνία για τα μικρά παιδιά είναι πολύ σημαντικότεροι από αυτούς που απειλούν την υγεία των ενηλίκων. Το παιδικό νευρικό σύστημα εξακολουθεί να αναπτύσσεται, οι ιστοί του κεφαλιού τους απορροφούν μεγαλύτερη ποσότητα ακτινοβολίας, ενώ τα παιδιά έχουν μπροστά τους πολύ περισσότερα έτη χρήσης του κινητού, στην ουσία μία ολόκληρη ζωή έκθεσης στην ακτινοβολία», αναφέρει η έκθεση.

«Αν τελικώς αποδειχθεί ότι τα κινητά τηλέφωνα αποτελούν πραγματικά απειλή για την ανθρώπινη υγεία- και πιστεύουμε ότι αυτό θα αποδειχθεί- είναι βέβαιο ότι τα παιδιά θα καταβάλλουν το υψηλότερο τίμημα. Όσο πιο μικρά αρχίζουν τη χρήση του κινητού τόσο περισσότερο θα επηρεαστεί η υγεία τους», εξηγεί ο Στιούαρτ. Από την άλλη η επιτροπή δεν θέλησε να «ρίξει στην πυρά» συνολικά τη νέα τεχνολογία αφού όπως αναφέρεται σε πολλές περιπτώσεις διευκολύνει τη ζωή. Οι έφηβοι λόγω χάρη μπορούν να έχουν τη προσωπική τους συσκευή ώστε να βρίσκονται σε επαφή με τους γονείς τους -που κατά πάσα πιθανότητα αγωνιούν για το πού βρίσκονται. Ωστόσο, θα πρέπει να ενθαρρυνθούν να αποστέλλουν, κατά κύριο λόγο, γραπτά μηνύματα αντί να τηλεφωνούν καθώς με τον τρόπο αυτό η χρήση του κινητού και κατά συνέπεια η έκθεσή τους σε ακτινοβολία είναι σαφώς βραχύτερη. Όμως ο σερ Γουίλιαμ υπογράμμισε ότι οι κεραίες της κινητής τηλεφωνίας δεν πρέπει να τοποθετούνται κοντά σε σχολικά συγκροτήματα παρότι οι εκπομπές ακτινοβολίας από αυτές είναι πολύ μικρότερες συγκριτικά με αυτές των συσκευών...»

**Για το σημαντικό θέμα των επιδράσεων στον άνθρωπο από τις ασύρματες επικοινωνίες, το ΤΕΕ δέχεται συχνότατα ερωτήματα. Κρίνοντας ιδιαίτερα σημαντικό το θέμα η ΕΕΕ Ηλεκτρονικών, [Πρακτικό 4/26-3-2004] έκανε Πρόταση για σύσταση Ομάδας Εργασίας (ΟΕ) με θέμα: «Ασύρματες Επικοινωνίες – Επιδράσεις στον Άνθρωπο», ώστε να διαμορφωθεί μια συγκροτημένη επίσημη άποψη του ΤΕΕ για το τόσο ευαίσθητο αυτό θέμα, 10 μήνες μετά το θέμα δεν έχει εγκριθεί από τη Δ.Ε. του ΤΕΕ. Αναμένουμε ...**

---

**Ως τότε το ΤΕΕ θα αγνοεί το ρόλο του, σε θέματα που απασχολούνται επαγγελματικά περίπου 10.000 μέλη του;**

---