

Τίτλος Προγράμματος: «Βλάπτει η χρήση του κινητού τηλεφώνου την υγεία μας;»

**Ερωτήσεις που απαντήθηκαν στη συνέντευξη που παραχώρησε
ο κ. Λουκάς Μαργαρίτης και οι συνεργάτες του.**

Ερωτήσεις σχετικές με τις αρνητικές επιπτώσεις της χρήσης του κινητού τηλεφώνου:

1. Έχουν εντοπιστεί οι λόγοι για τους οποίους η ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία προκαλεί πονοκεφάλους, ναυτίες κτλ;
2. Πως γίνεται η <<εξάπλωση>> ή αλλιώς η διείσδυση της ακτινοβολίας στον εγκέφαλο του ανθρώπου; Επικεντρώνεται κοντά στο σημείο επαφής ή διαχέεται; Βλάπτει όλο το νευρικό σύστημα ή περιορίζεται στον εγκέφαλο;
3. Κατά πόσο η Η/Μ ακτινοβολία των κινητών τηλεφώνων επηρεάζει και άλλες οργανικές διαδικασίες π.χ. ανοσοποιητικό σύστημα (όπως στο βίντεο);
4. Με βάση μεγάλη επιδημιολογική μελέτη που πραγματοποιήθηκε στη Δανία (βίντεο), ειδικοί δηλώνουν πως η χρήση του κινητού τηλεφώνου δεν φαίνεται να συνδέεται με αυξημένο κίνδυνο για την εμφάνιση καρκίνου του εγκεφάλου. Ποια η άποψή σας;
5. Έχει παρατηρηθεί σε πειραματόζωα πως η ακτινοβολία του κινητού τηλεφώνου προκαλεί προβλήματα στην αναπαραγωγική τους ικανότητα. Μπορούμε να πούμε με βεβαιότητα πως συμβαίνει το ίδιο και με τον άνθρωπο;
6. Ποιες πιθανότητες υπάρχουν και σε ποια ηλικία να εμφανιστεί καρκινογένεση εξαιτίας της χρήσης κινητού τηλεφώνου χωρίς καμία προστασία;

Ερωτήσεις σχετικές με τους τρόπους αντιμετώπισης των αρνητικών επιπτώσεων της χρήσης του κινητού τηλεφώνου:

1. Το κινητό τηλέφωνο είναι το ίδιο επιβλαβές για την υγεία μας ακόμα και όταν είναι απενεργοποιημένο ή βρίσκεται σε λειτουργία πτήσης;
2. Τι προτείνετε να κάνουν οι άνθρωποι προκειμένου να μειώσουν την υποδεχόμενη ακτινοβολία; Η χρήση του hands free είναι αποτελεσματική λύση;
3. Πόσο βοηθούν οι θήκες και τα ειδικά αυτοκόλλητα που προτείνονται για τη μείωση της ακτινοβολίας που απορροφά ο ανθρώπινος οργανισμός;
4. Ποιο είναι το καταλληλότερο σημείο τοποθέτησης του κινητού τηλεφώνου, ώστε να δεχόμαστε όσο το δυνατόν λιγότερη ακτινοβολία;
5. Μπορούμε με αλλαγή του τρόπου χρήσης του κινητού τηλεφώνου να αποφύγουμε τις πιθανές δυσάρεστες συνέπειες που μπορεί να επιφέρει;

Ερωτήσεις σχετικές με διάφορους μύθους που αφορούν στη λειτουργία και τις αρνητικές επιπτώσεις της χρήσης του κινητού τηλεφώνου:

1. Είναι αλήθεια πως, όταν το κινητό τηλέφωνο στέλνει ένα μήνυμα, εκπέμπει περισσότερη ακτινοβολία από όταν εκτελεί φωνητική κλήση;
2. Έχει ακουστεί επίσης πως η ακτινοβολία των κινητών τηλεφώνων προκαλεί πρόωρη γήρανση. Αληθεύει; Αν ναι πως γίνεται αυτό;
3. Υπάρχουν κάποιες κατηγορίες χρηστών, ηλικιακές ή επαγγελματικές που κινδυνεύουν περισσότερο;
4. Ποια είναι η άποψη σας όσον αφορά στη θέση ότι η επικινδυνότητα των σύγχρονων κινητών τηλεφώνων είναι μεγαλύτερη σε σχέση με αυτή των παλαιότερων;
5. Ποια είναι η μέση ώρα ασφαλούς χρήσης των κινητών τηλεφώνων;
6. Για ποιο λόγο τα κινητά τηλέφωνα δεν έχουν σήμα μέσα σε μεταλλικά κτήρια;

Ερωτήσεις σχετικές με τη συμβολή των ΜΜΕ και άλλων φορέων στις έρευνες για τις επιπτώσεις της χρήσης του κινητού τηλεφώνου:

1. Μήπως τα Μ.Μ.Ε. μας παραπληροφορούν για το πόσο βλάπτουν τα κινητά τηλέφωνα προς όφελος των εταιρειών κινητής τηλεφωνίας;
2. Ξέρετε, εάν υπάρχουν έρευνες που τα αποτελέσματά τους έχουν παραποιηθεί ή δεν έχουν δημοσιευτεί ύστερα από παρέμβαση ενδιαφερόμενων εταιρειών;
3. Πόσο αξιόπιστοι και ασφαλείς είναι οι κανονισμοί και τα όρια που θέτουν οι οργανισμοί;
4. Τι είναι το SAR?

Σημείωση

Το παραπάνω ερωτηματολόγιο συντάχθηκε από τους μαθητές και τις μαθήτριες της Α' Τάξης του Β' Τοσίτσειου-Αρσακείου Λυκείου Εκάλης που ανήκουν στο 5ο Τμήμα Ενδιαφέροντος, στα πλαίσια της εκπόνησης της ερευνητικής εργασίας του Β' Τετραμήνου.