

Κυρίως υπερκινητικότητα

## Παιδικά προβλήματα συμπεριφοράς προκαλεί η χρήση κινητού κατά την κύηση

Δημοσίευση: 19 Απρ 2017, 12:48 | Τελευταία ενημέρωση: 19 Απρ 2017, 12:48



### Βαρκελώνη , Ισπανία

Μεγαλύτερο κίνδυνο υπερκινητικότητας διατρέχουν τα παιδιά των οποίων οι μητέρες κατά την κύηση χρησιμοποιούσαν συχνά το κινητό τηλέφωνο, σύμφωνα με μελέτη που δημοσιεύθηκε στο επιστημονικό έντυπο

### **Environment International.**

Επιστημονική ομάδα από το Ινστιτούτο Παγκόσμιας Υγείας της Βαρκελώνης, στην Ισπανία, με επικεφαλής την διδακτορική φοιτήτρια Λαουρα Μπικς, ανέλυσε στοιχεία για από 80.000 ζευγάρια μητέρας-παιδιού στη Δανία, την Ισπανία, τη Νορβηγία, την Ολλανδία και την Κορέα. Τα στοιχεία κάλυπταν την περίοδο από το 1996 έως το 2011. Μόνο το δείγμα από την Δανία που αφορούσε την περίοδο του 1996 περιείχε αρκετές γυναίκες που δεν είχαν χρησιμοποιήσει ποτέ κινητό τηλέφωνο κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης.

Οι ερευνητές εντόπισαν στοιχεία αυξημένου κινδύνου συμπεριφορικών προβλημάτων, ιδιαίτερω υπερδραστικότητας, στα παιδιά πέντε με επτά ετών, των οποίων οι μητέρες έκαναν μεγάλη χρήση του κινητού τους τηλεφώνου κατά τη διάρκεια της κύησης.

Συγκεκριμένα οι απόγονοι των γυναικών που ανέφεραν τουλάχιστον τέσσερα τηλεφωνήματα την ημέρα μέσω κινητού τηλεφώνου ή τηλεφωνική συνδιάλεξη άνω της μιας ώρας, είχαν 28% περισσότερες πιθανότητες να είναι υπερδραστήριοι συγκριτικά με τα παιδιά των γυναικών που έκαναν λιγότερες ή καθόλου κλήσεις.

Πάντως, τα παιδιά των γυναικών που δεν έκαναν χρήση κινητών τηλεφώνων κατά την κύηση είχαν μικρότερο κίνδυνο συμπεριφορικών και συναισθηματικών προβλημάτων.

Να σημειωθεί ότι, οι ερευνητές συνετίμησαν και μεταβλητές, όπως η μητρική ηλικία, η οικογενειακή κατάσταση και το μορφωτικό επίπεδο. Ο συσχετισμός, όμως, ίσχυε και στις πέντε χώρες ανεξαρτήτως χρονικής περιόδου.

«Δεδομένου ότι δεν υπάρχει κάποιος γνωστός βιολογικός μηχανισμός που να οδηγεί την προγεννητική ακτινοβολία των κινητών τηλεφώνων να προάγει την υπερκινητικότητα στους απογόνους, τα αποτελέσματα μας προκαλούν έκπληξη», λέει η Μπικς.

Σπεύδει πάντως να διευκρινίσει ότι σε καμιά περίπτωση η μελέτη δεν λέει ότι η ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία από τα κινητά τηλέφωνα ή διάφοροι άλλοι παράγοντες, όπως ο τρόπος ανατροφής, μπορούν να εξηγήσουν τη σχέση μεταξύ μητρικής χρήση κινητού τηλεφώνου στην εγκυμοσύνη και των παιδικών προβλημάτων συμπεριφοράς.

«Τα αποτελέσματα πρέπει να αξιολογηθούν με προσοχή», υπογραμμίζει η ερευνήτρια.

Μαίρη Μπιμπή

health.in.gr