

Επιπλοκές στην εγκυμοσύνη θα μπορούσαν να βλάπτουν μακροπρόθεσμα την καρδιακή υγεία των παιδιών [μελέτη]

[iatronet.gr/article/122786/epiplotkes-sthn-egkymosynh-tha-mporoysan-na-vlaptoun-makroprothesma-thn-kardiakh-ygeia-ton-paidion-meleth](https://www.iatronet.gr/article/122786/epiplotkes-sthn-egkymosynh-tha-mporoysan-na-vlaptoun-makroprothesma-thn-kardiakh-ygeia-ton-paidion-meleth)

Εύη Ψωμιάδου

13 Φεβρουαρίου 2024

Τρίτη, 13 Φεβρουαρίου 2024, 19:04

Εύη Ψωμιάδου

Υπεύθυνη Ύλης

Δυο από τις πιο συχνές επιπλοκές στην εγκυμοσύνη, η υπέρταση και ο διαβήτης κύησης θα μπορούσαν να επηρεάσουν αρνητικά τη μελλοντική υγεία της καρδιάς των παιδιών, αναφέρει νέα έρευνα.

Ερευνητές διαπίστωσαν ότι τα παιδιά γυναικών που εμφάνισαν κάποια από τις παραπάνω παθήσεις ή και τις δυο κατά τη διάρκεια της κύησης είχαν σημάδια λιγότερο ιδανικής υγείας της καρδιάς πριν την ηλικία των 12 ετών.

Ο Dr. Kartik Venkatesh, του Ohio State University, δήλωσε ότι ανακάλυψε σχέση μεταξύ διαβήτη και υπέρτασης στην εγκυμοσύνη και δεικτών προβλημάτων καρδιακής υγείας των παιδιών των μητέρων στο κατώφλι της εφηβείας.

Αυτό υπογραμμίζει τη δυνατότητα παρεμβάσεων που στοχεύουν στην αποτροπή ή τον έλεγχο αυτών των θεμάτων υγείας πριν κλιμακωθούν.

Ερευνητές εστίασαν σε 3.317 μητέρες και στα παιδιά τους. Μεταξύ των μητέρων, το 8% εμφάνισε υπέρταση κατά την εγκυμοσύνη, το 12% διαβήτη και το 3% και τα δυο.

Στη συνέχεια εστίασαν στην υγεία της καρδιάς των παιδιών τους μεταξύ των ηλικιών 10 και 14 ετών. Μέτρησαν παράγοντες όπως ΔΜΣ, υπέρταση, χοληστερόλη και σάκχαρο. Ανακάλυψαν ότι πριν την ηλικία των 12 ετών περισσότερα από τα μισά παιδιά (55,5%) είχαν τουλάχιστον έναν παράγοντα που τα έβαζε σε μεγαλύτερο κίνδυνο για καρδιοπάθεια και εγκεφαλικό επεισόδιο.

Ο Venkatesh τόνισε ότι τα ευρήματα δεν σημαίνουν ότι τα παιδιά ήδη έχουν καρδιοπάθεια ή ότι θα διαγνωστούν μελλοντικά.

Τόνισε όμως τις παρεμβάσεις στα παιδιά, όπως πρόληψη στην παχυσαρκία και εκπαίδευση στον υγιεινό τρόπο ζωής.

Τα ευρήματα δημοσιεύτηκαν στο American Journal of Obstetrics and Gynecology.

Πηγές:

American Journal of Obstetrics and Gynecology.

Ειδήσεις υγείας σήμερα

Χαράτσι στα φάρμακα - Έως 3 φορές μεγαλύτερη συμμετοχή των ασθενών [παραδείγματα]

Επηρεάζει η διατροφή μας την τεστοστερόνη;

Ποια είναι η νέα δραστική ουσία που καταπολεμά τη λιπώδη νόσο του ήπατος [μελέτη]

Ποια είναι η νέα δραστική ουσία που καταπολεμά τη λιπώδη νόσο του ήπατος [μελέτη]

[iatronet.gr/article/122760/poia-einai-h-drastikh-oysia-poy-katapolema-thn-lipodh-noso-toy-hpatos-meleth](https://www.iatronet.gr/article/122760/poia-einai-h-drastikh-oysia-poy-katapolema-thn-lipodh-noso-toy-hpatos-meleth)

Φίλιππος Ζάχαρης

13 Φεβρουαρίου 2024

Τρίτη, 13 Φεβρουαρίου 2024, 18:20

Φίλιππος Ζάχαρης

Ειδικά ρεπορτάζ - Σύλλογοι Ασθενών και ΜΚΟ

Η μη αλκοολική στεατοηπατίτιδα (NASH) είναι μια πιο προχωρημένη μορφή της μη αλκοολικής λιπώδους νόσου του ήπατος (NAFLD). Η NASH αποτελεί κύρια αιτία θνησιμότητας που σχετίζεται με το ήπαρ και αυξανόμενη επιβάρυνση για τα συστήματα υγειονομικής περίθαλψης παγκοσμίως.

Επιπλέον, οι ασθενείς με NASH, ιδίως εκείνοι με πιο προχωρημένους μεταβολικούς παράγοντες κινδύνου (υπέρταση, συνοδός διαβήτη τύπου 2), διατρέχουν αυξημένο κίνδυνο για ανεπιθύμητα καρδιαγγειακά συμβάντα και αυξημένη νοσηρότητα και θνησιμότητα.

Μόλις οι ασθενείς εξελιχθούν σε NASH με σημαντική ίνωση (σύμφωνη με τα στάδια ίνωσης 2 και 3), ο κίνδυνος δυσμενών ηπατικών εκβάσεων αυξάνεται δραματικά.

Η NASH εξελίσσεται ταχέως στην κύρια αιτία μεταμόσχευσης ήπατος στις ΗΠΑ.

Η Madrigal Pharmaceuticals, μια βιοφαρμακευτική εταιρεία κλινικού σταδίου που επιδιώκει νέα θεραπευτικά προϊόντα για τη μη αλκοολική στεατοηπατίτιδα (NASH), εκτιμά ότι περίπου 1,5 εκατομμύριο ασθενείς έχουν διαγνωστεί με NASH στις ΗΠΑ, εκ των οποίων περίπου 525.000 έχουν NASH με σημαντική ίνωση.

Η εταιρεία σχεδιάζει να επικεντρωθεί σε περίπου 315.000 διαγνωσμένους ασθενείς με NASH με σημαντική ίνωση υπό τη φροντίδα των ειδικών ιατρών του ήπατος κατά τη διάρκεια της κυκλοφορίας της δραστικής ουσίας **ρεσμετιρόμη**.

Επί του παρόντος δεν υπάρχουν διαθέσιμες θεραπείες εγκεκριμένες από τον FDA για τη θεραπεία της NASH.

Η μελέτη

Η Madrigal Pharmaceuticals, πάντως, ανακοίνωσε πριν λίγες ημέρες τη δημοσίευση της **κρίσιμης μελέτης φάσης 3** για την ουσία ρεσμετιρόμη (MAESTRO-NASH) στο "New England Journal of Medicine".

Η μελέτη MAESTRO-NASH αξιολογεί τη θεραπεία με ρεσμετιρόμη έναντι εικονικού φαρμάκου σε ασθενείς με NASH με σημαντική ίνωση (σύμφωνη με τα στάδια ίνωσης 2 και 3), έναν πληθυσμό με αυξημένο κίνδυνο εξέλιξης σε κίρρωση και άλλες δυσμενείς ηπατικές εκβάσεις.

Η μελέτη περιλαμβάνει μια αξιολόγηση βιοψίας 52 εβδομάδων για την υποστήριξη της επιταχυνόμενης έγκρισης και μια συνεχιζόμενη μελέτη εκβάσεων 54 μηνών, η οποία έχει σχεδιαστεί για τη δημιουργία επιβεβαιωτικών δεδομένων που, εάν είναι θετικά, θα βοηθήσουν στην επαλήθευση του κλινικού οφέλους της ρεσμετιρόμης και θα υποστηρίξουν την πλήρη έγκριση.

Με βάση τα αποτελέσματα του τμήματος βιοψίας 52 εβδομάδων της μελέτης, η MAESTRO-NASH είναι η μόνη μελέτη Φάσης 3 στη NASH που επιτυγχάνει και τα δύο κύρια καταληκτικά σημεία που πρότεινε ο FDA ως εύλογα πιθανά για την πρόβλεψη του κλινικού οφέλους: εξάλειψη της NASH χωρίς επιδείνωση της ίνωσης και μείωση της ίνωσης χωρίς επιδείνωση της βαθμολογίας δραστηριότητας της NAFLD (NAS).

Περίπου το 50% των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με ρεσμετιρόμη 100 mg με βιοψίες την Εβδομάδα 52, έδειξαν είτε εξάλειψη της NASH είτε βελτίωση της ίνωσης.

Περισσότερο από το 80% των ασθενών με βιοψίες την Εβδομάδα 52 είχαν είτε αναστροφή της ίνωσης είτε καμία εξέλιξη της ίνωσης.

Πηγές:

New England Journal of Medicine - Madrigal Pharmaceuticals

Ειδήσεις υγείας σήμερα

Χαράτσι στα φάρμακα - Έως 3 φορές μεγαλύτερη συμμετοχή των ασθενών [παραδείγματα]

Επηρεάζει η διατροφή μας την τεστοστερόνη;

Επιπλοκές στην εγκυμοσύνη θα μπορούσαν να βλάπτουν μακροπρόθεσμα την καρδιακή υγεία των παιδιών [μελέτη]