

**Διονυσία-Θεοδώρα Αυγερινοπούλου**  
**Βουλευτής Επικρατείας**  
**Νέα Δημοκρατία**

ΒΟΥΛΗ ΤΕΛΙΚΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
Αριθ. Πρωτ.	4800
Ημερομηνία καταύθεσης	11.10.10

Αθήνα, 08 Οκτωβρίου 2010

### ΕΡΩΤΗΣΗ

**Προς τον Υπουργό Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης**

**Θέμα: Ενίσχυση της έρευνας και ανάπτυξη νέων φαρμάκων για το άσθμα.**

Διεθνής επιστημονική μελέτη υπό τον καθηγητή Ουίλιαμ Κούκσον του Imperial College του Λονδίνου, που δημοσιεύτηκε στο ιατρικό περιοδικό «New England Journal of Medicine» αποκαλύπτει γενετικές παραλλαγές που συνδέονται με το άσθμα, δίνοντας ελπίδες για την ανάπτυξη νέων πιο αποτελεσματικών φαρμάκων.

Οι ερευνητές συνέκριναν τα γονίδια 10.000 παιδιών και ενηλίκων που πάσχουν από άσθμα με αυτά 16.000 μη ασθματικών. Εντοπίστηκαν συγκεκριμένες παραλλαγές γονιδίων που αυξάνουν την πιθανότητα εμφάνισης της πάθησης χωρίς όμως αυτό να αποτελεί τρόπο για να προβλεφθεί η νόσος με γενετικό τεστ.

Οι συγκεκριμένες γενετικές παραλλαγές εντοπίστηκαν σε περισσότερο από το ένα τρίτο των παιδιών με άσθμα. Το γονίδιο όμως που φαίνεται να έχει την ισχυρότερη επίδραση στο παιδικό άσθμα, δεν επηρεάζει όσους εμφανίζουν άσθμα ως ενήλικες, γεγονός που δείχνει, κατά τους ερευνητές, ότι υπάρχουν πιθανώς δύο παραλλαγές του άσθματος που διαφέρουν από βιολογική άποψη.

Οι αιτίες για την πάθηση δεν έχουν ακόμα πλήρως κατανοηθεί, αν και οι επιστήμονες θεωρούν ότι σε αυτήν συμβάλλουν εξίσου παράγοντες γενετικοί και περιβαλλοντικοί. Το άσθμα είναι μια πολύπλοκη ασθένεια, στην οποία ενεργοποιούνται πολλά διαφορετικά τμήματα του ανοσοποιητικού συστήματος, οι αεραγωγοί των πνευμόνων υφίστανται φλεγμονή και στένωση, με συνέπεια ο ασθενής να δυσκολεύεται να αναπνεύσει..

Η νέα μελέτη αναδεικνύει νέους στόχους για πιο αποτελεσματικές φαρμακευτικές θεραπείες, που θα καλύπτουν μεγάλους αριθμούς ασθματικών.

**Ερωτάται:**

**Ποια μέτρα θα λάβει η χώρα μας για την ενίσχυση της έρευνας και της ανάπτυξης νέων φαρμάκων για το άσθμα;**

**Η ερωτώσα βουλευτής**

**Διονυσία-Θεοδώρα Αυγερινοπούλου**  
**Βουλευτής Επικρατείας, Ν.Δ.**