

Υποσχόμενο το πρώτο εμβόλιο για τον δάγκειο πυρετό

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Σε μεγάλου εύρους δοκιμές προστάτευσε από τη νόσο το 56% των παιδιών που το έλαβαν

Λονδίνο

Επιστήμονες αναφέρουν ότι ανέπτυξαν το πρώτο εμβόλιο για τον δάγκειο πυρετό το οποίο φαίνεται να είναι αποτελεσματικό σε κλινικές δοκιμές μεγάλης κλίμακας. Σύμφωνα με δημοσίευση στην ιατρική επιθεώρηση «The Lancet», ποσοστό μεγαλύτερο του 50% των παιδιών που έλαβαν το εμβόλιο, προστατεύθηκε από τη νόσο.

Ο μισός πληθυσμός της Γης εκτιμάται ότι κινδυνεύει από μόλυνση με τον ιό του δάγκειου πυρετού ο οποίος μεταδίδεται από τα κουνούπια. Σήμερα δεν υπάρχουν φάρμακα για την πρόληψη της νόσου η οποία πλήττει περισσότερους από ένα εκατομμύριο ανθρώπους ετησίως σε παγκόσμιο επίπεδο. Ετσι τα νέα για ένα αποτελεσματικό εμβόλιο θεωρούνται πολύ σημαντικά.

Προστασία στο 56% των εθελοντών

Στο πλαίσιο της νέας μεγάλου εύρους κλινικής δοκιμής ερευνητές από πέντε κέντρα της Ασίας χορήγησαν το εμβόλιο σε 6.000 παιδιά ηλικίας δύο ως 14 ετών. Όπως προέκυψε, στο τέλος της μελέτης που διήρκεσε δύο έτη, ποσοστό της τάξεως του 56% των παιδιών φάνηκε να έχει προστατευθεί από τον δάγκειο πυρετό. Μάλιστα, το εμβόλιο ήταν πιο αποτελεσματικό σε παιδιά με συγκεκριμένους υπότυπους του ιού καθώς και σε όσα είχαν εκτεθεί στον ιό στο παρελθόν. Συγχρόνως η αποτελεσματικότητά του ήταν μεγαλύτερη σε ό,τι αφορούσε σοβαρές μορφές της νόσου, μειώνοντας τον αριθμό των ασθενών που χρειάζονταν νοσηλεία και προλαμβάνοντας το 80% των περιπτώσεων αιμορραγικού πυρετού – πρόκειται για μια εν δυνάμει θανατηφόρα επιπλοκή της νόσου.

Σύμφωνα με την επικεφαλής της μελέτης δρ **Μαρία Ροσάριο Καπέντινγκ** από το Ερευνητικό Ινστιτούτο Τροπικής Ιατρικής στις Φιλιππίνες «με δεδομένο ότι ο δάγκειος πυρετός αποτελεί σοβαρό πρόβλημα δημόσιας υγείας στις περισσότερες ασιατικές χώρες και όχι μόνο, τα νέα ευρήματα αναμένεται να έχουν τεράστια επίδραση στην υγεία του πληθυσμού. Η μείωση εμφάνισης δάγκειου πυρετού κατά 56% μπορεί να φαίνεται μέτρια αλλά είναι δυνατόν να μεταφραστεί σε τεράστια οφέλη για τις χώρες που πλήττονται από τη νόσο».

Μέτρια ως χαμηλή αποτελεσματικότητα

Από την πλευρά του ο καθηγητής **Μάρτιν Χίμπερντ** από τη Σχολή Υγιεινής και Τροπικής Ιατρικής του Λονδίνου που δεν συμμετείχε στη μελέτη σχολίασε ότι «η βιολογία του δάγκειου πυρετού είναι πολύπλοκη και το ζήτημα αυτό απασχολεί τους ερευνητές εδώ και έτη. Είμαι χαρούμενος που το εμβόλιο δείχνει αποτελεσματικότητα αλλά είμαι απογοητευμένος που η αποτελεσματικότητά του δεν ξεπερνά το 56% – ο στόχος αυτός είναι πολύ χαμηλότερος από εκείνους που θέτουμε συνήθως σε ό,τι αφορά τα εμβόλια. Σε κάθε περίπτωση το συγκεκριμένο ποσοστό αποτελεσματικότητας είναι το καλύτερο που έχουμε δει ως σήμερα και την ίδια στιγμή πολλά κράτη επενδύουν τεράστια χρηματικά ποσά προσπαθώντας να σταματήσουν την εξάπλωση της νόσου».

Ο καθηγητής υποστήριξε ότι τα άτομα που λαμβάνουν το εμβόλιο θα πρέπει να παρακολουθούνται επί τουλάχιστον πέντε έτη προκειμένου να επιβεβαιωθεί ότι αυτό παραμένει αποτελεσματικό και ασφαλές.

Σημειώνεται ότι η εταιρεία Sanofi-Pasteur που χρηματοδοτεί τη μελέτη σχεδιάζει

να υποβάλει αίτηση για έγκριση του εμβολίου μόλις αναλυθούν τα αποτελέσματα δεύτερης μεγάλης κλινικής δοκιμής η οποία λαμβάνει χώρα στη Λατινική Αμερική και στην Καραϊβική.

Θεοδώρα Τσώλη

Πηγή: tovima.gr