

# ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΠΑΙΔΙΩΝ ΜΕ ΓΡΙΠΠΗ

Δημήτρης Τασσόπουλος<sup>1</sup>, Βασίλης Μούρκας<sup>2</sup>, Βασιλική Μίντζα, Ελένη Παπαδοπούλου<sup>1</sup>, Σωτήρης Σκαρμέας<sup>1</sup>, Δήμητρα Παπαδοπούλου<sup>1</sup>, Ελισάβετ Τραγούδα<sup>1</sup>, Μαρία Ροδοπούλου<sup>3</sup>, Βασίλης Καραμπελιάς<sup>4</sup>.

- 1 Κέντρο Υγείας Γαστούνης, Γαστούνη.
- 2 Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας.
- 3 Ιδιώτης Παιδίατρος, Κάτω Αχαΐα.
4. Χειρουργός, Δομή προσφύγων Ανδραβίδας.

**Σκοπός** της εργασίας είναι να εκτιμηθεί το ποσοστό των παιδιών με γρίπη που εμφάνισαν επιπλοκές και η εξέλιξη της γρίπης σε εμβολιασμένα παιδιά.

**Υλικό:** Από τα 937 παιδιά ως 16 ετών που εξετάστηκαν ως έκτακτα περιστατικά από 12 Ιανουαρίου έως 11 Φεβρουαρίου 2020 σε Κέντρο Υγείας τα 471 είχαν συμπτώματα ύποπτα για γρίπη (πυρετό >38°C, βήχα, κεφαλαλγία, εμετούς, ρινίτιδα). Στα 231 που εμφάνισαν επανειλημμένα πυρετό >39°C έγινε τεστ για τη γρίπη.

**Μέθοδος:** για το τεστ πάρθηκε ρινικό επίχρισμα στο οποίο έγινε ταχύ χρωματογραφικό ανοσολογικό τεστ για αντιγόνα της γρίπης. Θετικό τεστ εμφάνισαν 162 παιδιά, στα οποία χορηγήθηκε οσελαμβίρη.

**Αποτελέσματα:** Αντιβίωση χορηγήθηκε σε 31 παιδιά που εμφάνισαν ωτίτιδα, 24 αμυγδαλίτιδα και 35 βρογχίτιδα. 7/35 παιδιά που είχαν ακροαστικά εμφάνισαν βρογχοπνευμονία και 4 πνευμονία. 3 παιδιά εμφάνισαν αυξημένη CPK (μυοσίτιδα). 15 παιδιά εμφάνισαν αφυδάτωση από έμετους, 4 από αυτά νοσηλεύτηκαν. Θετικό τεστ εμφάνισαν 19 παιδιά που είχαν εμβολιαστεί για τη γρίπη. 2 από αυτά έπαθαν ωτίτιδα, 1 αμυγδαλίτιδα, 1 βρογχοπνευμονία και κανένα δεν νοσηλεύτηκε. Ένα παιδί με επιληψία λόγω νευρολογικού προβλήματος υπό διερεύνηση, νοσηλεύτηκε σε ΜΕΘ παιδιών με θετική έκβαση. Το παιδί δεν είχε εμβολιαστεί για τη γρίπη

**Συμπεράσματα:** το εμβόλιο της γρίπης φαίνεται να προστατεύει τα παιδιά από τις επιπλοκές της. ( $\chi^2=3.7, p<0.1$ )

