

ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΕΝ ΜΕΣΩ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ: Η περίπτωση του Κέντρου Υγείας Κάτω Αχαΐας



Γιακουμής Αναστάσιος(1), Λάτα Ελένη(1), Γιορμέζη Αναστασία(1), Τσουκαλας Δημήτριος(1), Αγγελοπούλου Αθηνά(1), Ακριβοπούλου Γεωργία(2), Κυριακάτου Ελένη(3), Αντωνοπούλου Αναστασία(3), Σταθούλη Χριστίνα(4)
(1)Γενικός Οικογενειακός Ιατρός, (2)Παιδίατρος, (3)Ειδ/νη Γενικής Ιατρικής, (4)Ιατρός Υπηρεσίας Υπαίθρου

Εισαγωγή:

Η καταγραφή της επισκεψιμότητας ασθενών με συμπτωματολογία λοιμώξεων αναπνευστικού και γαστρεντερικού μπορεί να οδηγήσει σε παρατηρήσεις χρήσιμες σε περιόδους πανδημίας, όπως αυτή της COVID19. Η διακύμανση των απόλυτων αριθμών των επισκέψεων ασθενών με τα ανωτέρω συμπτώματα, αν αυτή ακολουθεί πορεία διαφορετική από την αναμενόμενη, μπορεί να μας δώσει πληροφορίες για την πιθανότητα εισαγωγής της νόσου σε μια περιοχή που κατοικείται από αγροτικό πληθυσμό και ευάριθμες κοινότητες ειδικών πληθυσμών (POMA, ξένοι εργάτες γης) και που ήταν COVID-free για όλη αυτή την περίοδο.

Σκοπός:

Η επιδημιολογική επιτήρηση των λοιμώξεων αναπνευστικού και γαστρεντερικού είναι ένα εργαλείο αναντικατάστατο σε επιδημικές εξάρσεις νόσων όπως η COVID19 που προσιδιάζει με αυτές της κοινότητας.

Υλικό/Μέθοδος:

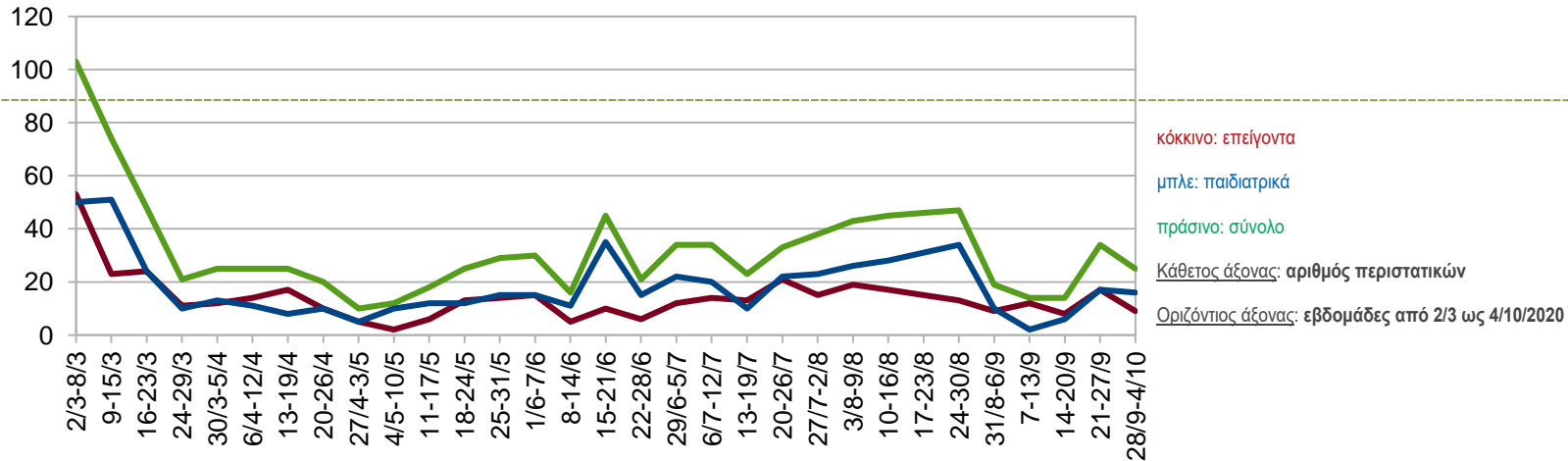
Οι καταγραφές των επειγόντων του Κέντρου Υγείας καθώς και των παιδιατρείων από 2 Μαρτίου ως 4 Οκτωβρίου 2020. Καταγράφηκαν, ανά εβδομάδα, λοιμώξεις ανώτερου και κατώτερου αναπνευστικού καθώς και λοιμώδεις γαστρεντερίτιδες.

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ

Αποτελέσματα:

- Παρατηρούμε ραγδαία πτώση προσέλευσης ασθενών με συμπτωματολογία λοίμωξης από τις πρώτες μέρες του Μαρτίου που συμπίπτουν με τα πρώτα μέτρα περιορισμού.
- Πτώση που μπορεί να οφείλεται στην αδυναμία μετακίνησης, στο φόβο προσέγγισης υγειονομικών μονάδων αλλά κυρίως στον περιορισμό των κοινωνικών επαφών.
- Αυτή η πτώση αναδεικνύει τον περιορισμό όλων των λοιμώξεων της κοινότητας και ιδίως της εποχικής γρίπης που σε άλλες συνθήκες θα ήταν κυρίαρχη αυτή την εποχή του χρόνου.
- Μια μικρή αύξηση παρατηρείται ιδίως στα παιδιά με το άνοιγμα των σχολείων αρχές Ιουνίου καθώς και μια μεγαλύτερη (πάλι στα παιδιά) καθ' όλο τον Αύγουστο που οι κοινωνικές συναναστροφές ήταν εξαιρετικά χαλαρές.
- Η ανάπτυξη του δεύτερου κύματος της COVID19 και ο περιορισμός των κοινωνικών συναναστροφών αρχές Σεπτεμβρίου οδηγεί σε απότομη μείωση των λοιμώξεων η οποία λήγει με απότομη άνοδο των παιδιατρικών λοιμώξεων μετά το άνοιγμα των σχολείων.

ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΕΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

- Η επιδημιολογική επιτήρηση των λοιμώξεων της κοινότητας σε μια περιοχή σαν την Δυτική Αχαΐα μπορεί να οδηγήσει σε χρήσιμα συμπεράσματα σε σχέση με τα μέτρα που λαμβάνονται για τον περιορισμό των επιπτώσεων της πανδημίας και σε αυξημένη ετοιμότητα σε περίπτωση που αρχίσει η ραγδαία αύξηση κρουσμάτων που “κρύβονται” στο σύνολο των λοιμώξεων της κοινότητας.