



Το Αλλεργικό Παιδί και οι Εξελιξίσεις

ROYAL OLYMPIC HOTEL | ΑΘΗΝΑ

02-05 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2023

www.allergycongress.gr

Τα Αλλεργικά Άτομα Είναι Περισσότερο Ευαίσθητα σε Ιογενείς Λοιμώξεις από τα Μη Αλλεργικά.

Σ. Σταματάκη¹, Α. Γεωργούντζου², Σ. Τάκα², Π. Μαγγίνα², Ε. Στάμου², Π. Ξεπαπαδάκη², Ν.Γ Παπαδόπουλος²

¹Ωτορινολαρυγγολογικό Τμήμα, Παιδιατρικό Νοσοκομείο “Αγία Σοφία”

²Μονάδα Αλλεργιολογίας, Β΄ Παιδιατρική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών, ΓΝΠ «Π&Α Κυριακού»

ΣΚΟΠΟΣ: Η μελέτη αποσκοπεί στη σύγκριση των κλινικών χαρακτηριστικών των ιογενών λοιμώξεων μεταξύ αλλεργικών και υγιών ατόμων.

ΥΛΙΚΟ & ΜΕΘΟΔΟΙ: Στην συγχρονική μελέτη πληθυσμού συμμετείχαν 78 υγιείς, 39 ατοπικοί γενικά και 20 άτομα με αλλεργική ρινίτιδα. Ως ατοπικά χαρακτηρίστηκαν τα άτομα με κλινικό ιστορικό ή/και συμπτωματολογία συμβατή με αλλεργία, ενώ διενεργήθηκαν και τεστ ευαισθητοποίησης σε 8 αλλεργιογόνα. Τα επιδημιολογικά και τα κλινικά στοιχεία προέκυψαν από ερωτηματολόγια. Στη μελέτη τα άτομα κατηγοριοποιήθηκαν βάσει ηλικίας και οι συγκρίσεις πραγματοποιήθηκαν μεταξύ παιδιών (<18 ετών) αλλά και μεταξύ ατόμων ολόκληρου του ηλικιακού φάσματος του πληθυσμού της μελέτης (0-45 ετών). Στη σύγκριση ρινιτιδικών και υγιών υπήρξε περαιτέρω κατηγοριοποίηση στις εξής υποομάδες: 0-2, 2-5, 5-10 και 10-18 ετών.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ: Τα ατοπικά παιδιά έχουν μεγαλύτερη ευαισθησία σε νόσηση από ιογενείς λοιμώξεις (VIs), ιογενείς λοιμώξεις αναπνευστικού (VRIs) και ιογενείς λοιμώξεις κατώτερου αναπνευστικού (VLRTIs) συγκριτικά με τα υγιή παιδιά. Τα επεισόδια VI, VRI, VLRTI ανά έτος ήταν περισσότερα στα ατοπικά παιδιά σε σχέση με τα υγιή. Ήταν όμως περισσότερα σε ατοπικούς συγκριτικά με υγιείς και στην κατηγορία 0-45 ετών. Το ίδιο ισχύει και για τη μέγιστη διάρκεια VI, VRI, VLRTI. Στους ρινιτιδικούς βρέθηκαν σημαντικές διαφορές στη στα επεισόδια και στη μέγιστη διάρκεια νόσησης από VRI και VLRTI σε όλες τις ηλικιακές κατηγορίες σε σχέση με τους υγιείς. Η μεγαλύτερη διαφορά εντοπίζεται στα επεισόδια VRI το τελευταίο έτος στα άτομα 2-5 ετών όπου παρατηρείται μια κορύφωση νοσηρότητας στα υγιή αλλά κυρίως στα ρινιτιδικά παιδιά.

ΣΥΖΗΤΗΣΗ- ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Από τη μελέτη προκύπτει μια αυξημένη ευαισθησία σε ιογενείς λοιμώξεις στα αλλεργικά άτομα συγκριτικά με τα υγιή. Στους ρινιτιδικούς φαίνεται να επιβεβαιώνεται το προφίλ ευαισθητοποιήσεων του συνολικού πληθυσμού των αλλεργικών στις VRIs και στις VLRTIs.