



Το Αλλεργικό Παιδί και οι Εξελιξίσεις

ROYAL OLYMPIC HOTEL | ΑΘΗΝΑ

02-05 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2023

www.allergycongress.gr**Περιεγχειρητικές Αντιδράσεις Υπερευαισθησίας Αμέσου Τύπου: Επταετής Ανασκόπηση των Περιστατικών Ενός Τριτοβάθμιου Νοσοκομείου**

Σ. Σολιδάκη¹, Ν. Παπαποστόλου¹, Ν. Σιδηρόπουλος¹, Ν. Κατραχούρα¹, Θ. Τίκφεςλης¹, Ξ. Αγγελίδης¹, Α. Χλίβα¹, Μ. Μακρής¹

1. Μονάδα Αλλεργιολογίας “Δ. Καλογερομήτρος”, Β’ Κλινική Αφροδισίων & Δερματικών Νόσων Πανεπιστημίου Αθηνών, ΠΓΝ “Αττικόν”

ΕΙΣΑΓΩΓΗ: Η περιεγχειρητική αμέσου τύπου αντίδραση υπερευαισθησίας (ΠΑΤΑΥ) είναι μία σπάνια οντότητα. Επιπλέον, η ταυτόχρονη έκθεση του ασθενούς σε πολλαπλά σκευάσματα, η μη ειδική συμπτωματολογία και η έλλειψη ομοφωνίας ως προς την αλλεργιολογική διερεύνηση καθιστούν δυσχερή τόσο την διάγνωση όσο και την μετέπειτα διαχείρισή της.

ΣΚΟΠΟΣ: Η καταγραφή των περιστατικών ΠΑΤΑΥ που διερευνήθηκαν στο τμήμα μας το διάστημα 2015-2022.

ΥΛΙΚΟ-ΜΕΘΟΔΟΙ: Από τους φακέλους των ασθενών αντλήθηκαν αναδρομικά δεδομένα σχετικά με: 1) την βαρύτητα της αρχικής αντίδρασης, 2) τα σκευάσματα που χορηγήθηκαν περιεγχειρητικά, 3) τον in vivo/in vitro έλεγχο που πραγματοποιήθηκε. Εν συνεχεία, μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας με τους ασθενείς, έγινε καταγραφή εκείνων που υπεβλήθησαν σε χειρουργική επέμβαση μετά την διερεύνηση.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ: Διερευνήθηκαν για ΠΑΤΑΥ συνολικά 31 ασθενείς (77,4% γυναίκες, μέση ηλικία 53,1 έτη, εύρος 15-85 έτη). Το μέσο διάστημα από την αντίδραση έως την διερεύνηση ήταν 6,64 έτη (εύρος 0-40 έτη, διαμεση τιμή: 2 έτη). Η βαρύτητα της αρχικής αντίδρασης (κατά Ring & Messmer) ήταν Grade 1 στο 19,3%, Grade 2 στο 35,4%, Grade 3 στο 32,2%, Grade 4 στο 6,4%, άγνωστη στο 6,4%. Ενημερωτικό σημείωμα με τα χορηγηθέντα σκευάσματα προσκόμισε το 61,3%. Κατά την διερεύνηση, θετικές δοκιμασίες σημειώθηκαν σε: NMBA στο 19,3%, αντιβιοτικά στο 12,9%, υπναγωγά στο 9,6%, οπιοειδή στο 3,2%, χλωρεξιδίνη στο 3,2%, λάτεξ στο 3,2%. Διασταυρούμενες αντιδράσεις διαπιστώθηκαν στο 32 % των ασθενών και αφορούσαν κυρίως τα NMBA. Σε 6 ασθενείς διαπιστώθηκαν ευαισθητοποιήσεις σε τουλάχιστον 2 κατηγορίες φαρμάκων. Οι δοκιμασίες ήταν αρνητικές στο 35,4% των ασθενών. Οι θετικές δοκιμασίες (20/31), αφορούσαν χορηγηθέν(βάσει ιστορικού) σκεύασμα στο 45% (9/20), μη χορηγηθέν σκεύασμα στο 20% (4/20), ενώ για το 35% των ασθενών με θετικές δοκιμασίες δεν διαθέταμε πληροφορίες για τα ληφθέντα φάρμακα. Μετά την διερεύνηση, σε νέα χειρουργική επέμβαση υπεβλήθη το 35,4% (11/31) με μέσο διάστημα μετά την διερεύνηση 1,18 έτη (εύρος 0-5 έτη, διάμεση τιμή 1 έτος). Το σύνολο αυτών χειρουργήθηκε με βάση τις γραπτές οδηγίες αποφυγής/προετοιμασίας που εδόθησαν μετά την ολοκλήρωση της διερεύνησης, χωρίς κάποια νέα ΠΑΤΑΥ

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ: Οι NMBA αποδείχθηκαν το συχνότερα ενοχοποιούμενο σκεύασμα, ενώ τα αντιβιοτικά το δεύτερο συχνότερο. Σε σημαντικό ποσοστό ασθενών διαπιστώθηκαν θετικές δοκιμασίες σε >1 παράγοντες, τονίζοντας την αναγκαιότητα ολοκλήρωσης του απαιτούμενου ελέγχου. Η απουσία συμβάματος σε μετέπειτα χειρουργική επέμβαση καταδεικνύει την ιδιαίτερη σημασία της πιστής εφαρμογής των γραπτών οδηγιών προετοιμασίας/αποφυγής μετά το πέρας της διερεύνησης.