



Το Αλλεργικό Παιδί και οι Εξελιξίσεις

ROYAL OLYMPIC HOTEL | ΑΘΗΝΑ
17-20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2022**Οικονομικές Συνέπειες από τη Χρήση της Υποδόριας Ανοσοθεραπείας έναντι της Συμπτωματικής Θεραπείας στην Αλλεργική Ρινίτιδα και το Άσθμα Στην Ελλάδα****Χ. Μυλωνάς¹, Ν. Μανιαδάκης², Π. Ξεπαπαδάκη¹, Ν. Γ. Παπαδόπουλος¹**

1. Μονάδα Αλλεργιολογίας και Κλινικής Ανοσολογίας Β' ΠΠΚ Αθηνών, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ελλάδα
2. Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Εισαγωγή: Η ανοσοθεραπεία αποτελεί μια θεραπεία που μειώνει τα συμπτώματα για τους ασθενείς με αλλεργική ρινίτιδα και άσθμα. Παρά την ευρεία χρήση της ανοσοθεραπείας, η οικονομικές συνέπειες από της χρήση της ανοσοθεραπείας έναντι δεν έχει τεκμηριωθεί επαρκώς.

Σκοπός: Η χρήση δεδομένων για τη σύγκριση των οικονομικών συνεπειών της ειδικής υποδόριας ανοσοθεραπείας διάρκειας 3 ετών με αυτές της συμπτωματικής θεραπείας σε ασθενείς με αλλεργική ρινίτιδα και άσθμα στην Ελλάδα.

Μέθοδος: Η αξιολόγηση πραγματοποιήθηκε από την οπτική γωνία του πληρωτή στην Ελλάδα, δηλαδή του ΕΟΠΥΥ. Χρησιμοποιήθηκε μια προσέγγιση μοντελοποίησης η οποία βασίστηκε σε δευτερογενή ανάλυση υπαρχόντων δεδομένων από μοντέλο κόστους – χρησιμότητας. Η περίοδος παρακολούθησης ήταν 9 χρόνια. Το νεκρό σημείο του συσσωρευμένου κόστους, η διαφορά τους ανά ασθενή και το πρόσθετο κόστος ανά επιπλέον ασθενή χωρίς συμπτώματα άσθματος χρησιμοποιήθηκαν ως μεταβλητές στόχοι, καθεμία από την άποψη της υποδόριας ανοσοθεραπείας. Οι τύποι δαπανών που συμπεριελήφθησαν ήταν το άμεσο ιατρικό και μη κόστος. Στην ανάλυση της βασικής περίπτωσης, εφαρμόστηκαν οι μέσες τιμές των κλινικών παραμέτρων και το μέσο κόστος.

Αποτελέσματα: Το σημείο ισορροπίας (νεκρό σημείο) μεταξύ των θεραπευτικών εναλλακτικών λύσεων επιτυγχάνεται ανάμεσα στο 3ο και το 4ο έτος (3.4 έτη). Από το 4^ο έτος και μετά η σωρευτική διαφορά είναι υπέρ της θεραπείας με ανοσοθεραπεία, καταλήγοντας η εξοικονόμηση να ανέρχεται συνολικά σε 2,708€ ανά ασθενή μετά από 9 χρόνια. Κατά τη διάρκεια της ίδιας χρονικής περιόδου, οι ασθενείς που δεν είχαν άσθμα λόγω της ανοσοθεραπείας σε σχέση με τη συμπτωματική θεραπεία ανά 1,000 ασθενείς ήταν 168 λιγότεροι. Αυτό αντιστοιχεί σε μείωση 0.168 ανά ασθενή και επομένως σε καθαρή εξοικονόμηση ανά επιπρόσθετο ασθενή χωρίς συμπτώματα άσθματος ίσο με 16,119€. Η ανάλυση ευαισθησίας κατέδειξε την ευρωστία του μοντέλου και των αποτελεσμάτων του.

Συμπέρασμα: Τα αποτελέσματα της βασικής ανάλυσης υποδεικνύουν ένα οικονομικό πλεονέκτημα της ανοσοθεραπείας έναντι της συμπτωματικής θεραπείας στο τέλος της εννιαετούς περιόδου παρατήρησης.