

## ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΕΞΩΠΥΡΑΜΙΔΙΚΩΝ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΦΗΒΟ ΜΕΤΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΜΙΑΣ ΔΟΣΗΣ ΔΟΜΠΕΡΙΔΟΝΗΣ\_ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ

**Δέσποινα Ταταριώτη<sup>1</sup>**, Ευαγγελία Σμπαρούνη<sup>1</sup>, Βασιλική Μπίμπαση<sup>1</sup>, Σταυρούλα Γκίνη<sup>1</sup>, Πολυξένη Λέφα<sup>1</sup>, Ζωή Καρατάσιου<sup>1</sup>, Ευφροσύνη Τσεκούρα<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Παιδιατρική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο «Ασκληπείο» Βούλας, Αθήνα

### Εισαγωγή

Η δομπεριδόνη είναι ένα συχνά συνταγογραφούμενο φάρμακο με αντιεμετικές ιδιότητες και σπάνιες ανεπιθύμητες ενέργειες. Ειδικότερα, εξωπυραμидικές εκδηλώσεις εμφανίζονται με συχνότητα 1/10.000 πληθυσμού, ενώ απαντώνται συχνότερα στα μικρά παιδιά, πιθανώς λόγω ανώριμου αιματοεγκεφαλικού φραγμού.

### Περιγραφή περιστατικού

Έφηβος 13 ετών προσεκομίσθη στα ΤΕΠ του νοσοκομείου μας λόγω εμφάνισης μυϊκής δυστονίας της κάτω γνάθου με συνοδό δυσκολία στην ομιλία και την κατάποση και δυστονίας άκρων χειρών-δακτύλων άμφω, με έναρξη 15 λεπτών προ της προσκόμισης. Από το ιστορικό αναφέρονταν ότι είχαν προηγηθεί 5 επεισόδια εμέτων με έναρξη από 7ώρου και συνοδό εμπύρετο έως 38,2° C από 5ώρου προ της προσκόμισης και κατόπιν οδήγίας από γαστρεντερολόγο ενηλίκων, το παιδί έλαβε 10mg δομπεριδόνης για την αντιμετώπιση των εμέτων δύο ώρες προ της προσκόμισής του. Στα ΤΕΠ αντιμετωπίστηκε με ενδομυϊκή βιπεριδένη και έπειτα ετέθη σε ενδοφλέβια ενυδάτωση. Το επεισόδιο δυστονίας λύθηκε μετά από 20 λεπτά, ενώ κατά το 1<sup>ο</sup> 24ωρο νοσηλείας επανέλαβε δεύτερο επεισόδιο με παρόμοια κατανομή, το οποίο λύθηκε αυτόματα εντός 15 λεπτών. Η πλήρης νευρολογική εξέταση δεν αποκάλυψε παθολογικά ευρήματα σε κανένα από τα δύο επεισόδια. Η κλασματική χορήγηση υγρών έγινε καλώς ανεκτή, ο ασθενής δεν επανέλαβε επεισόδια εμέτων ούτε εξωπυραμидικές εκδηλώσεις και εξήλθε βελτιωμένος με οδηγίες. Κατά την επανεκτίμησή του η νευρολογική εξέταση ήταν φυσιολογική.

### Αποτελέσματα-Συμπεράσματα

Η δυστονία απεδόθη στη λήψη της δομπεριδόνης, παρότι ο ασθενής είχε λάβει ελάχιστη δόση. Όπως αναφέρεται στη βιβλιογραφία, η χρήση της δομπεριδόνης μπορεί να εμφανίσει θορυβώδη νευρολογική συμπτωματολογία ειδικά στα παιδιά. Ως εκ τούτου, η χρήση της θα πρέπει να γίνεται με προσοχή ιδίως στην παιδική ηλικία.