

ΤΡΟΠΟΣ ΤΟΚΕΤΟΥ ΚΑΙ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΕΠΙΜΟΝΟΥ ΣΥΡΙΓΜΟΥ ΚΑΤΑ ΤΑ ΠΡΩΤΑ ΤΡΙΑ ΧΡΟΝΙΑ ΖΩΗΣ

*Ευαγγελία Παπαθωμά, Μαρία Τρίγκα, Σωτήριος Φούζας, Γαβριήλ Δημητρίου
Παιδιατρική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών, Πάτρα*

Σκοπός: Σκοπός της μελέτης ήταν να διερευνηθεί εάν ο τρόπος τοκετού σχετίζεται με την εμφάνιση επίμονου συριγμού (ΕΣ) κατά τη διάρκεια των τριών πρώτων ετών της ζωής.

Υλικό και Μέθοδος: 470 νεογνά (ηλικία κύησης >34 εβδομάδες) από τα οποία 239 (50.9%) γεννήθηκαν με Καισαρική Τομή (ΚΤ), παρακολούθηθηκαν προοπτικά από τη γέννηση έως το τρίτο έτος ζωής με λεπτομερή καταγραφή των συμπτωμάτων ανά 6 μήνες. Η ύπαρξη συριγμού πιστοποιήθηκε από παιδίατρο. Η εμφάνιση ≥ 3 επεισοδίων συριγμού ορίστηκε ως ΕΣ. Η επίδραση του τρόπου τοκετού εκτιμήθηκε σε συνδυασμό με άλλους παράγοντες (ηλικία μητέρας, μόρφωση, φυλή, φύλο νεογνού, κάπνισμα στην εγκυμοσύνη, ενδομήτρια καθυστέρηση της ανάπτυξης, προωρότητα, αριθμός γεννήσεων, περιβαλλοντική έκθεση σε καπνό τσιγάρου, αντιβιοτική αγωγή κατά την κύηση και τη νεογνική περίοδο, διάρκεια μητρικού θηλασμού, παρουσία ατοπικής δερματίτιδας και τροφικής αλλεργίας, άσθμα γονέων) μέσω πολλαπλής λογιστικής παλινδρόμησης.

Αποτελέσματα: Η συχνότητα του ΕΣ ήταν 29.4%, 25.5% στα παιδιά που γεννήθηκαν με φυσιολογικό τοκετό και 33.1% σε αυτά που γεννήθηκαν με ΚΤ ($p=0.074$). Ο κίνδυνος για ΕΣ στα παιδιά που γεννήθηκαν με ΚΤ ήταν σημαντικά υψηλότερος στα κορίτσια (OR 1.99 [1.05-3.79]) σε σύγκριση με τα αγόρια (OR 1.08 [0.64-1.83]). Η πολλαπλή λογιστική παλινδρόμηση έδειξε ότι το αρρεν φύλο (OR 1.90 [1.25-2.89]) και το άσθμα των γονέων (OR 1.91 [1.02-3.60]) ήταν οι μοναδικοί σημαντικοί και ανεξάρτητοι προγνωστικοί παράγοντες για την εμφάνιση ΕΣ, ενώ η ΚΤ δεν αποτελούσε σημαντικό παράγοντα (OR 1.37 [0.90-2.10]). Ωστόσο, όταν η ανάλυση πραγματοποιήθηκε ξεχωριστά για τα δύο φύλα, η ΚΤ ήταν ο μοναδικός σημαντικός προγνωστικός παράγοντας για ΕΣ στα κορίτσια (OR 2.07 [1.06-4.03]).

Συμπέρασμα: Από τη μελέτη μας φαίνεται ότι η γέννηση με καισαρική τομή πιθανώς αυξάνει τον κίνδυνο για ΕΣ κατά την πρώιμη παιδική ηλικία στα κορίτσια.