

Παραμορφώσεις κρανίου.

Σειρά ενημέρωσης ασθενών - Τι πρέπει να γνωρίζετε, τι πρέπει να ρωτάτε.

Αυτό το φυλλάδιο θα σας βοηθήσει να κατανοήσετε τι είναι οι παραμορφώσεις του κρανίου και τι τις προκαλεί, ποιες εξετάσεις χρειάζονται και τις μακροπρόθεσμες επιπτώσεις για το μωρό σας.

Τι είναι οι παραμορφώσεις του κρανίου;

Η παραμόρφωση του κρανίου είναι μια αλλαγή του σχήματος του κρανίου του εμβρύου που εντοπίζεται με υπερηχογράφημα κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης. Στις περισσότερες περιπτώσεις είναι παροδική και οφείλεται στις εφαρμοζόμενες μηχανικές δυνάμεις συμπίεσης.

Πώς συμβαίνουν οι παραμορφώσεις του κρανίου;

Η παραμόρφωση οφείλεται σε μια δύναμη που προκαλεί συμπίεση ή περιορισμό σε μια ανατομική περιοχή, στην προκειμένη περίπτωση στο κρανίο. Μπορεί να επιδρούν πολλές δυνάμεις, οδηγώντας σε παραμόρφωση. Η παρατεταμένη απουσία ή η μείωση του όγκου του αμνιακού υγρού (ολιγοϋδράμνιο ή ανυδράμνιο) μπορεί να αποτελεί ένα αίτιο, όπως και η ασυνήθιστη θέση του εμβρύου μέσα στη μήτρα. Μητρικές δυνάμεις συμπίεσης, όπως η συμπίεση του κρανίου του εμβρύου από μεγάλα ινομύματα ή η αλλοιωμένη εσωτερική αρχιτεκτονική της μήτρας όταν υπάρχουν ανωμαλίες της μήτρας, μπορούν επίσης να οδηγήσουν σε παραμόρφωση της κεφαλής του εμβρύου.

Η συμπίεση του κρανίου κατά τη διάρκεια του τοκετού και της γέννησης λόγω των συσπάσεων της μήτρας και της διέλευσης της κεφαλής του εμβρύου από τον γεννητικό σωλήνα είναι η συχνότερη αιτία της αλλαγής του σχήματος του κρανίου του εμβρύου (που ονομάζεται "καλούπωμα"). Παρόλα αυτά, η παραμόρφωση αυτή είναι παροδικής φύσης και υποχωρεί λίγο μετά τη γέννηση. Σε ορισμένες περιπτώσεις, η αλλαγή στο σχήμα του εμβρυϊκού κρανίου δεν είναι παροδική, αλλά οφείλεται στην πρόωρη σύντηξη των οστών του κρανίου κατά την εμβρυϊκή ζωή. Αυτό ονομάζεται κρανιοσυστοστέωση και έχει πρόσθετες συνέπειες για το μωρό. Ο γιατρός σας θα κάνει σειριακούς υπερήχους για να αποκλείσει το τελευταίο.

Παραμορφώσεις κρανίου.

Σειρά ενημέρωσης ασθενών - Τι πρέπει να γνωρίζετε, τι πρέπει να ρωτάτε.

Πώς σχετίζονται τα χρωμοσώματα με την παραμόρφωση του κρανίου;

Δεν υπάρχουν γενετικές αιτίες για την παροδική παραμόρφωση που οφείλεται σε μηχανική δύναμη που ασκείται στο κρανίο, και ο επίσημος γενετικός έλεγχος είναι περιττός. Όλα τα μωρά που εντοπίζονται με παραμόρφωση χρειάζονται περαιτέρω αξιολόγηση για να αποκλειστούν άλλες συγγενείς ανωμαλίες που μπορούν να επηρεάσουν το σχήμα του κρανίου (π.χ. κρανιοσυνοστεώσεις). Σε αυτές τις τελευταίες περιπτώσεις, θα προσφερθεί γενετική συμβουλευτική για να εξεταστεί το ενδεχόμενο γενετικού ελέγχου.

Πρέπει να κάνω περισσότερες εξετάσεις;

Συνιστάται η σειριακή υπερηχογραφική παρακολούθηση από εξειδικευμένο ιατρό για την αξιολόγηση της εξέλιξης του σχήματος του κρανίου κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης, και τη διαφοροποίησή του από την πρόωρη σύντηξη των οστών του κρανίου του εμβρύου. Για την τελευταία αυτή κατάσταση, μπορεί να προσφερθεί άλλη εξέταση, όπως:

- Αμνιοπαρακέντηση για γενετικό έλεγχο του γενετικού υλικού του μωρού. Αυτό γίνεται με την αφαίρεση μιας μικρής ποσότητας του αμνιακού υγρού που περιβάλλει το έμβρυο.
- Μερικές φορές γίνεται μαγνητική τομογραφία για να δοθούν πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση του μωρού.
- Οι ιατρικές αξιολογήσεις από άλλους ειδικούς περιλαμβάνουν γενετιστές, νεογνολόγους, νευρολόγους και νευροχειρουργούς.

Τι σημαίνει αυτό για το μωρό μου μετά τη γέννησή του;

Το μωρό θα έχει μια πλήρη αξιολόγηση κατά τη γέννηση από τον παιδίατρο για να εκτιμήσει το σχήμα και τις διαστάσεις του κεφαλιού, και μια ολοκληρωμένη ανατομική αξιολόγηση για να αποκλειστούν ελαττώματα που δεν μπορούσαν να φανούν κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης. Ο παιδίατρος θα παρακολουθήσει την ανάπτυξη των οστών του κρανίου με την πάροδο του χρόνου και θα αξιολογήσει τη νευροανάπτυξη του μωρού σας. Εάν είναι απαραίτητο, θα μπορούσαν να προσφερθούν και άλλες απεικονιστικές εξετάσεις, όπως αξονική τομογραφία ή

Παραμορφώσεις κρανίου.

Σειρά ενημέρωσης ασθενών - Τι πρέπει να γνωρίζετε, τι πρέπει να ρωτάτε.

μαγνητική τομογραφία. Οι περισσότερες μεμονωμένες παραμορφώσεις του κρανίου έχουν καλή πρόγνωση και χρειάζονται μόνο συντηρητική αντιμετώπιση.

Θα ξανασυμβεί;

Εάν δεν βρεθεί άλλος γενετικός λόγος που να εξηγεί την παραμόρφωση του κρανίου, ο κίνδυνος εξαρτάται από την αιτία της παραμόρφωσης. Εάν η αιτία (π.χ. μεγάλα ινομύματα) μπορεί να αντιμετωπιστεί πριν από την επόμενη εγκυμοσύνη, η κατάσταση δεν θα επαναληφθεί.

Ποιες άλλες ερωτήσεις πρέπει να κάνω;

- Μπορώ να γνωρίσω την ομάδα που θα είναι παρούσα κατά τη διάρκεια του τοκετού του μωρού μου;
- Ποιοι είναι οι ειδικοί που θα εξετάσουν το μωρό μου κατά τον τοκετό;
- Είναι απαραίτητο να γίνουν περαιτέρω εξετάσεις μετά τη γέννηση του μωρού μου;
- Ποια είναι η απαιτούμενη θεραπεία για την παραμόρφωση του κρανίου του μωρού μου;
- Θα επηρεαστεί η νευροανάπτυξη του μωρού μου;

Τελευταία τροποποίηση Απρίλιος 2023