

ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΜΠΑΡΜΠΟΥΝΑΚΗ

“Κλινικά και παθολογοανατομικά χαρακτηριστικά ωοθηκικών όγκων εφηβικής ηλικίας. Αναδρομική μελέτη και ανασκόπηση της βιβλιογραφίας.”

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Οι όγκοι των ωοθηκών είναι σπάνιοι σε παιδιά και έφηβες, αντιπροσωπεύοντας περίπου το 1-1,6% όλων των νεοπλασμάτων αυτών των ηλικιών και το 6% των ωοθηκικών νεοπλασμάτων όλων των ηλικιών.

Μελετήθηκαν 169 ιστολογικά παρασκευάσματα πρωτοπαθών ωοθηκικών όγκων γυναικών εφηβικής ηλικίας, από 11 έως και 20 ετών, που χειρουργήθηκαν κατά την τελευταία εικοσαετία (1993-2013) στη Β' Μαιευτική-Γυναικολογική Κλινική του Αρεταίειου Νοσοκομείου με την ένδειξη του ωοθηκικού όγκου. Εξαιρέθηκαν οι λειτουργικές κύστες και μελετήθηκαν τα 109 γνήσια νεοπλάσματα, εκ των οποίων τα 46 (42,2%) ήταν επιθηλιακής προέλευσης, τα 55 (50,46%) ήταν από γεννητικά κύτταρα και τα 8 (7,34%) ήταν εκ γεννητικής ταινίας-στρώματος.

Τα αποτελέσματα αυτά αφορούν έναν αμιγώς εφηβικό πληθυσμό 11-20 ετών, όπου ενώ εξακολουθούν να υπερέχουν οι όγκοι εκ γεννητικών κυττάρων, με πρωταγωνιστή το ώριμο τεράτωμα, η συχνότητα των επιθηλιακών όγκων εμφανίζεται ιδιαίτερα υψηλή σε σχέση με τη βιβλιογραφία, ενώ η συχνότητα των όγκων εκ γεννητικής ταινίας στρώματος κυμαίνεται σε παρόμοια επίπεδα.

SUMMARY

“Clinical and pathological characteristics of ovarian tumors in adolescent women: a retrospective study and review of the literature”

Ovarian tumours are rare in children and adolescents, representing approximately 1-1,6% of the neoplasms in these ages and 6% of ovarian neoplasms in all ages.

This retrospective study enrolled 169 reproductive adolescent women aged 11-20 years that were operated on during the past 20 years (1993-2013) at the B' Obstetric-Gynecological Clinic of Aretaieion Hospital due to ovarian tumours. Excluding functional cysts from the study, 109 genuine neoplasms remained, 46 (42,2%) of which were epithelial neoplasms, 55 (50,46%) were of germ cell origin and 8 (7,34%) were sex cord- stromal tumours.

These results concern an exclusively adolescent population aged 11-20 years, in which germ cell tumours prevail and the mature teratomas are the dominant histological type. However, the epithelial tumours incidence appears significantly higher than the international bibliography, while the sex cord-stromal tumours incidence ranges in similar levels.