

## ΣΠΑΝΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΗ ΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΟΓΚΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (GIST) ΣΤΟ ΚΟΙΛΙΑΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ

Σταύρου Ευφροσύνη(1), Σκιαδάς Παναγιώτης(1), Ράλλη Ηρώ(1), Νομικός Αλέξανδρος(2), Τζανάκης Νικόλαος(1), Χρασιώτη Σταυρούλα(2)

(1) Β΄ Χειρουργική Κλινική Γενικό Νοσοκομείο Ασκληπιείο Βούλας

(2) Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής Γενικό Νοσοκομείο Ασκληπιείο Βούλας

Ευχαριστούμε τις Τεχνολόγους του Εργαστηρίου Παθολογικής Ανατομικής κκ. Μαρία Τερλέγκα και Αθανασία Τερλέγκα

Οι στρωματικοί όγκοι του γαστρεντερικού (gastrointestinal stromal tumors, GISTs) αποτελούν τους συχνότερους μεσεγχυματικούς όγκους του γαστρεντερικού σωλήνα και εμφανίζονται κυρίως στον στόμαχο (50-60%), το λεπτό έντερο (20-30%) και σπανιότερα στο παχύ έντερο (10%) και τον οισοφάγο (5%). Σπανίως, εμφανίζονται εκτός γαστρεντερικού σωλήνα (επίπλουν, μεσεντέριο, οπισθοπεριτόναιο, πάγκρεας). Η περιγραφόμενη περίπτωση αφορά γυναίκα ασθενή 59 ετών, με όγκο κοιλιακού τοιχώματος μεγίστης διαμέτρου 5εκ. Μικροσκοπικά, ο νεοπλασματικός όγκος αποτελείτο από μικρού και μεσαίου μεγέθους επιθηλιοειδή κύτταρα, με πρόσμειξη ολίγων ατρακτοειδών κυττάρων, με διάχυτο πρότυπο ανάπτυξης. Αναγνωρίστηκαν θέσεις κυτταροβρίθειας, εναλλασσόμενες με υποκυτταρικές περιοχές. Τα νεοπλασματικά κύτταρα εμφάνιζαν ήπια πολυμορφία, ενώ αναγνωρίστηκαν 4 μιτώσεις ανά 50 μεγάλα οπτικά πεδία. Ο ανοσοϊστοχημικός έλεγχος για τα κύτταρα του νεοπλάσματος έδειξε: C-KIT (Εστιακή θετικότητα), CD34 (Εντονη εστιακά θετικότητα), PDGFR (Εντονη και διάχυτη θετικότητα), Βιμεντίνη (Εντονη και διάχυτη θετικότητα), S-100 (Ολίγα θετικά κύτταρα), AE1/AE3 (-), DESMIN (-), HMB-45 (-), CD10 (-), CHROMOGRANIN (-), SMA (-), CD31 (-), Ki-67 (Πυρηνική έκφραση σε ποσοστό 5% των νεοπλασματικών κυττάρων). Με βάση τα ανωτέρω μορφολογικά και ανοσοφαινοτυπικά ευρήματα, ετέθη η διάγνωση στρωματικού όγκου του γαστρεντερικού (GIST), ενδιάμεσου κινδύνου κακοηθείας, κατά Fletcher.

Η εντόπιση στρωματικού όγκου του γαστρεντερικού (GIST), στο κοιλιακό τοίχωμα είναι σπανιότατη και ελάχιστες περιπτώσεις έχουν περιγραφεί ως σήμερα στη διεθνή βιβλιογραφία.

