

ΔΥΟ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΞΩ-ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΟΓΚΩΝ (E-GIST) ΤΟΥ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΕΠΙΠΛΟΥΟΥ

Ε. Σούκα¹, Ν. Νόβκοβιτς¹, Η. Ευσταθίου³, Ι. Σπηλιώτης³, Γ. Στανκ¹, Χ. Βαλαβάνης^{1,2}

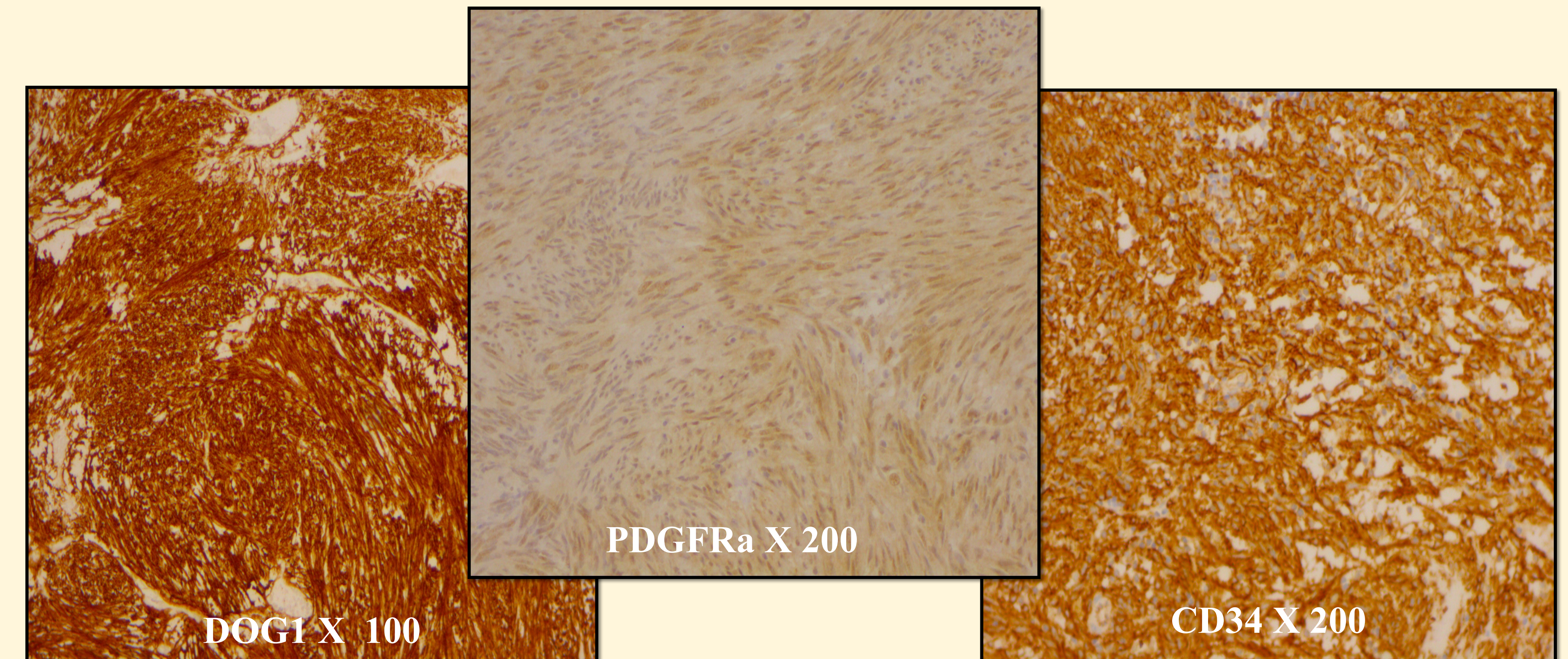
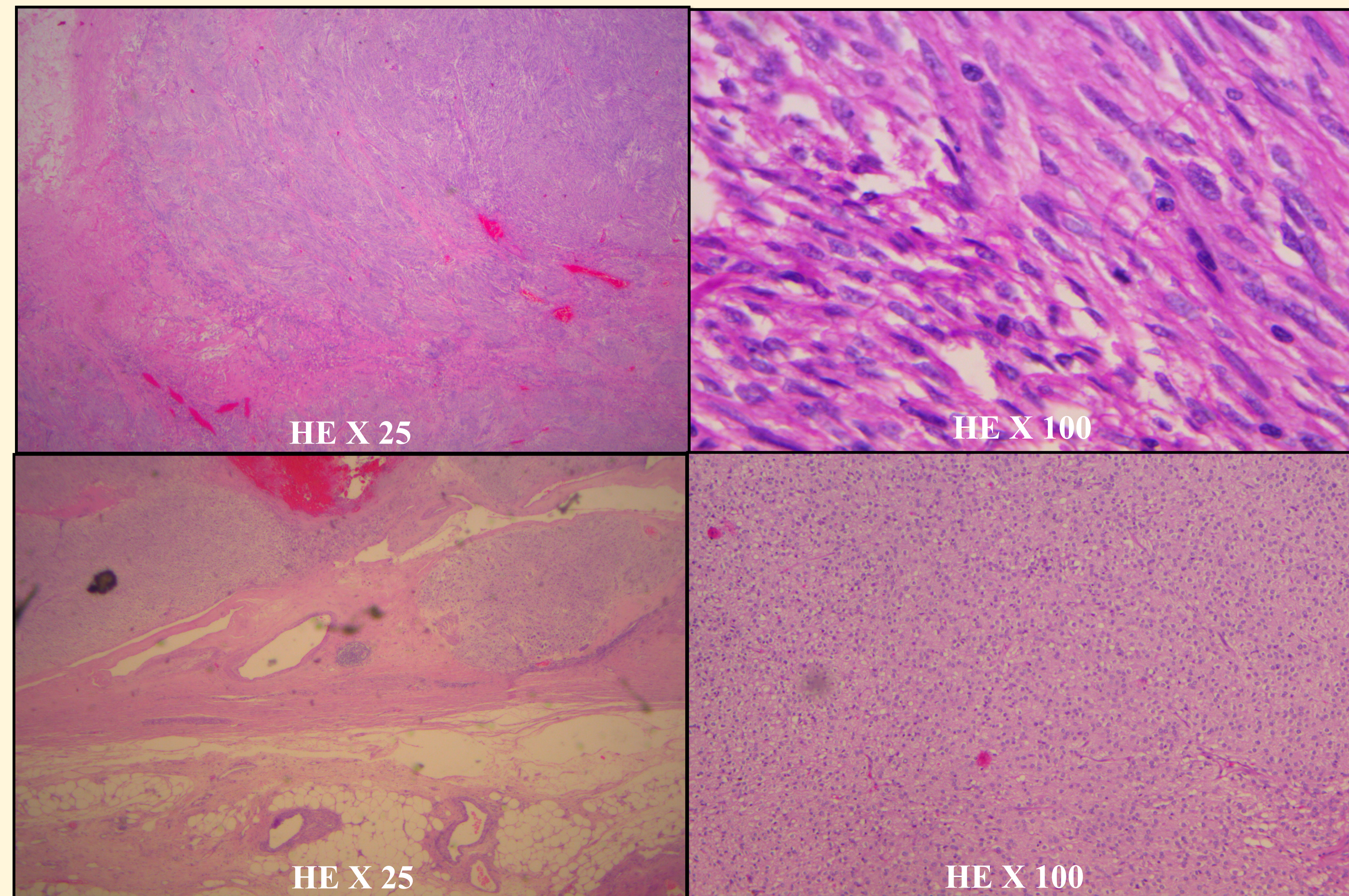
1. Τμήμα Παθολογικής Ανατομικής, Γ.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ» 2. Μονάδα Μοριακής Ιστοπαθολογίας, Γ.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
3. Τμήμα Χειρουργικής, Γ.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»

Εισαγωγή: Οι γαστρεντερικοί στρωματικοί όγκοι είναι οι πιο συχνοί μεσεγχυματογενείς όγκοι στο γαστρεντερικό σωλήνα. Οι έξω-γαστρεντερικοί στρωματικοί όγκοι (E-GIST) αποτελούν μόνο το 10% από το σύνολο των GISTs και η παρουσία αυτών στο μείζον επίπλουν είναι σπάνια (1% των E-GIST). Τα πιο συχνά περιστατικά από αυτά απαντώνται σε μεγάλες ηλικίες.

Σκοπός της μελέτης: Λόγω της σπανιότητάς τους η αναγνώριση των E-GIST είναι πολύ σημαντική, δεδομένης και της άγνωστης βιολογικής συμπεριφοράς τους.

Υλικό και Μέθοδοι: Παρουσιάζουμε δυο περιστατικά E-GIST με εντόπιση στο μείζον επίπλουν, τα οποία αφορούν άνδρες, 67 και 65 ετών αντίστοιχα.

Αποτελέσματα: Στην μικροσκοπική εξέταση παρατηρείται στην πρώτη περίπτωση ατρακτόμορφος κυτταρικός πληθυσμός, με πασσαλοειδή διάταξη και >5 μιτώσεις/50ΜΟΠ. Στην δεύτερη περίπτωση σημειώνεται παρουσία ενός επιθηλιόμορφου κυτταρικού πληθυσμού και < 5μιτώσεις/50ΜΠΟ. Και στις δυο περιπτώσεις αναγνωρίζεται παρουσία νεκρώσεων σε <50% της έκτασης των νεοπλασμάτων και απουσία διάσπασης της κάψας. Έγινε ανοσοϊστοχημική εξέταση έναντι Vimentin, CD117, CD34, SMA, Desmin, PDGFRα και DOG1 που επιβεβαίωσε τα μορφολογικά ευρήματα.



Συμπεράσματα: Είναι σημαντικό να αναγνωρίζουμε τα E-GIST ειδικά στις περιπτώσεις που εντοπίζονται στην άνω κοιλιακή χώρα. Η θεραπεία προσέγγισης είναι η χειρουργική αφαίρεση σε συνδυασμό με χορήγηση αναστολέα κινάσης τυροσίνης (imatinib mesylate), ενώ η χημειοθεραπεία και η ακτινοθεραπεία δεν είναι αποτελεσματικά.

Βιβλιογραφία: 1. A Case Report of an Extraintestinal GIST Presenting as a Giant Abdominopelvic Tumor, Cavit Çöl et al., Gastrointestinal Cancer Research Volume 6 • Issue 4, 2013 2. Extra-gastrointestinal stromal tumor of the omentum: a rare case report and review of the literature, Dimitris Fagkrezos et al., Rare Tumors 2012; 4:e44