3° Πανελλήνιο Συνέδριο
Ιατρικής Φυσικής

27° Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο
Ακτινολογίας

ΟΤΑΝ Η ΟΞΕΙΑ ΚΟΙΛΙΑ ΑΠΟΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΟ ΑΠΡΟΣΜΕΝΟ – ΕΝΑΣ ΣΠΑΝΙΟΣ ΜΕΣΕΝΤΕΡΙΚΟΣ GIST

Αγγελοπούλου Β. [1], Μεδινάς Π. [1], Παπανδρέου Ε.[1], Μπερδελής Β.[2], Δημήτρουλα Ε.[1], Πυθάρα Σ.[1], Τριανταφύλλου Ε.[1]

1: Ακτινολογικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείου Ελευσίνας «Θριάσιο», Ελευσίνα, Αττική
2: Χειρουργική κλινική, Γενικό Νοσοκομείου Ελευσίνας «Θριάσιο», Ελευσίνα, Αττική

30, 31 ΟΚΤ + 1 ΝΟΕ
2026

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
- ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, ΛΑΡΙΣΑ

Οργάνωση

ΕΦΙΕ
Ένωση Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ



Οι στρωματικοί όγκοι του γαστρεντερικού σωλήνα – Gastrointestinal stromal tumors (**GISTs**) – αποτελούν τους **συχνότερους όγκους ΜΕΣΕΓΧΥΜΑΤΙΚΗΣ προελεύσεως της γαστρεντερικής οδού.**



Οι συχνότερες θέσεις εμφάνισης είναι :

- **Στόμαχος**
- **Λεπτό έντερο**

Μπορεί να προσβάλουν **οποιοδήποτε τμήμα του ΓΕΣ.**
Ακόμα σπανιότερα σε **εξωγαστρεντερικές θέσεις,** όπως το **μεσεντέριο** και το **επίπλουν.**



Η συνήθης κλινική εκδήλωση είναι ΥΠΟΥΛΗ, με **μη ειδικά γαστρεντερικά συμπτώματα** ή ανευρίσκονται **τυχαία** παραμένοντας ασυμπτωματικοί.



Τα απεικονιστικά ευρήματα ποικίλουν αναλόγως της θέσης και του μεγέθους αυτών.
Ωστόσο, κοινό γνώρισμά τους = ΜΑΖΑΣ ΜΑΛΑΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ :
→ Περίγραπτη με ομαλή παρυφή, εξορμώμενης από την υποβλεννογόνια ή υπορογόνια στιβάδα του τοιχώματος του εκάστοτε κοίλου σπλάχνου, με ανομοιογενή εμπλουτισμό και συμπαγείς +/- νεκρωτικές περιοχές. ακόμα και σε μεγάλες μάζες
Η ΕΝΤΕΡΙΚΗ ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΕΙΝΑΙ ΣΠΑΝΙΑ, με συνηθέστερη την εξωαυλική – εξωφυτική ανάπτυξη του όγκου.

ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ : βλάβες διαφορετικής επιθετικότητας και πρόγνωσης, όπως **το λειομύωμα, το λειομυοσάρκωμα, το λέμφωμα.**



Αν διαγνωσθεί και αφαιρεθεί **εγκαίρως,** δεδομένων και των νέων διαθέσιμων θεραπειών η **πρόγνωση είναι καλή.**

ΣΚΟΠΟΣ

της μελέτης είναι η παρουσίαση ενός σπάνιου περιστατικού **μεσεντερικού GIST,** το οποίο εκδηλώθηκε με **εικόνα οξείας κοιλίας λόγω επιπλοκών** από τη μεγάλη μάζα.

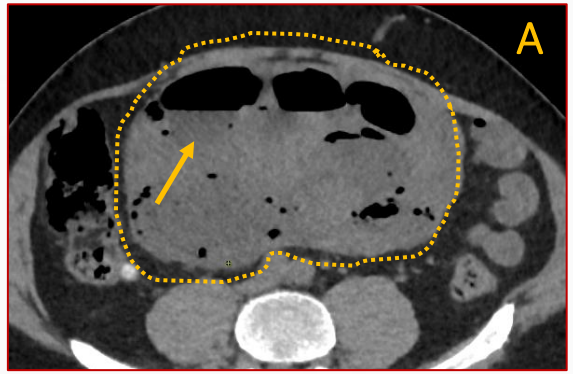
ΜΕΘΟΔΟΙ & ΥΛΙΚΑ

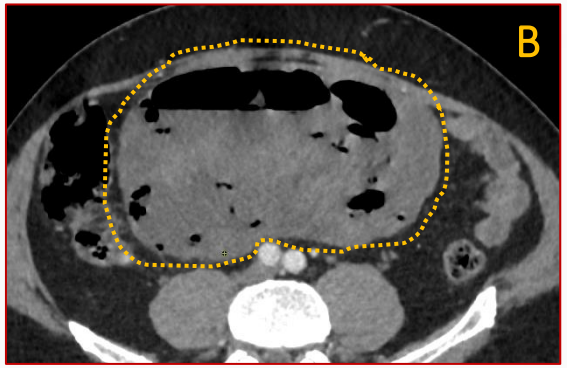
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

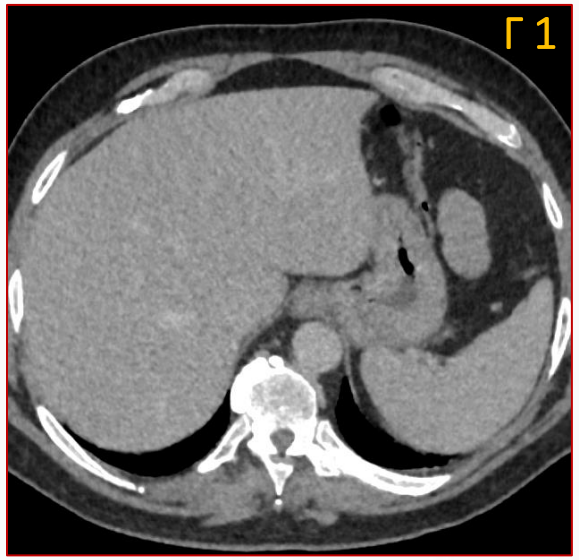
Άρρεν 50 ετών → προσήλθε στο ΤΕΠ αιτιώμενος : κοιλιακό άλγος & εμπύρετο → κλινική εξέταση: εμπύρετο & σημεία περιτοναϊσμού → ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΞΟΝΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ

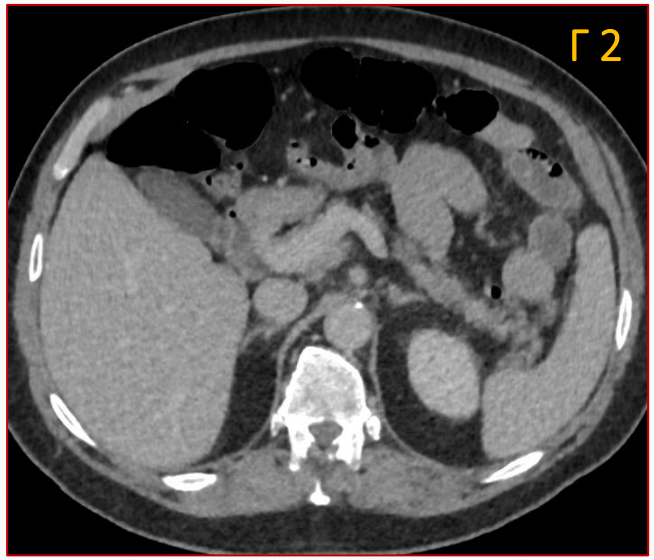
πολυτομική σάρωση χωρίς & κατόπιν χορήγησης ενδοφλέβιου σκιαγραφικού μέσου.

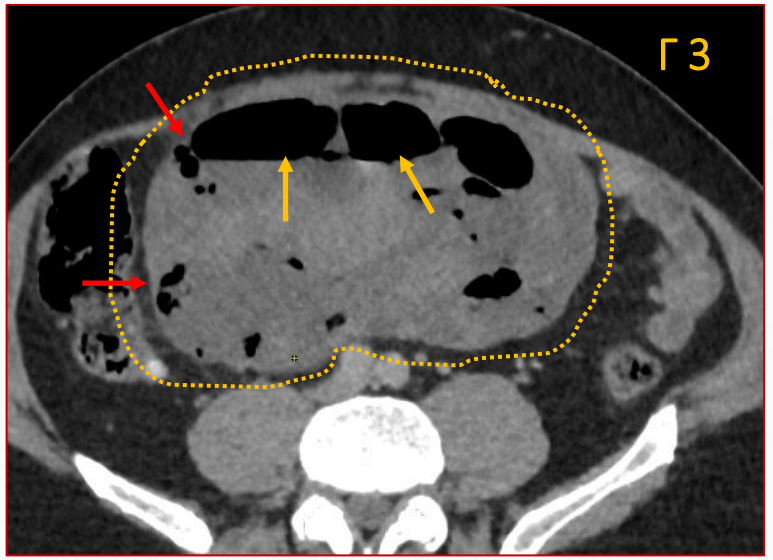
Εγκάρσιες τομές – Α: απλός έλεγχος, Β: αρτηριακή & Γ (1-4): πυλαία φάση σκιαγράφησης → ευμεγέθης μάζας μαλακού ιστού (κίτρινη διακεκομμένη γραμμή) ενθυλακώνει εντερικές έλικες (κίτρινο βέλος), με πιθανή διήθηση και διάτρηση ορισμένων εξ αυτών (κόκκινο βέλος).

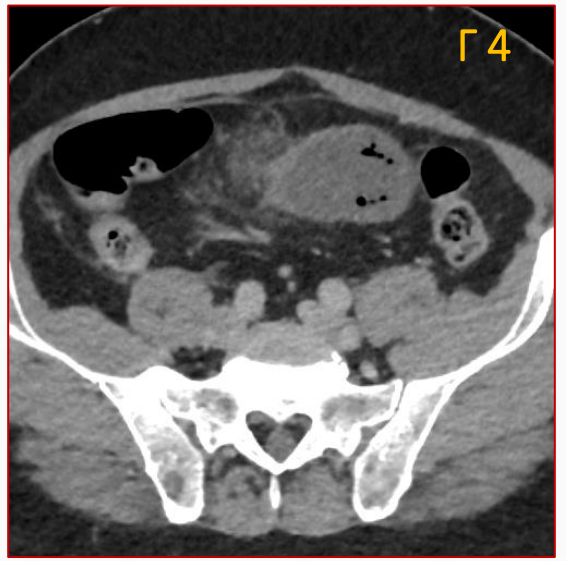




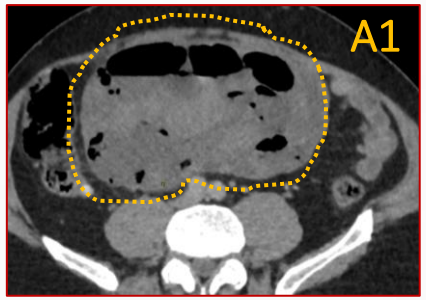


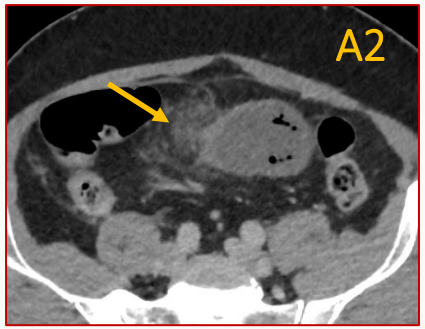


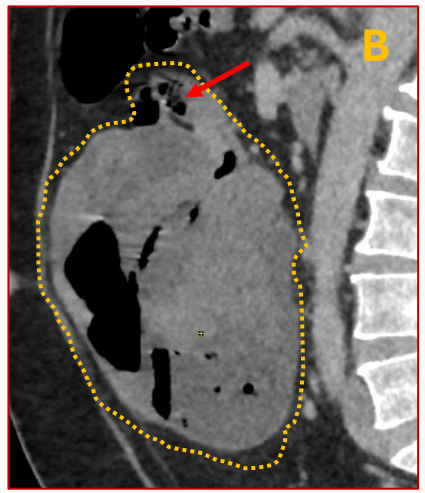




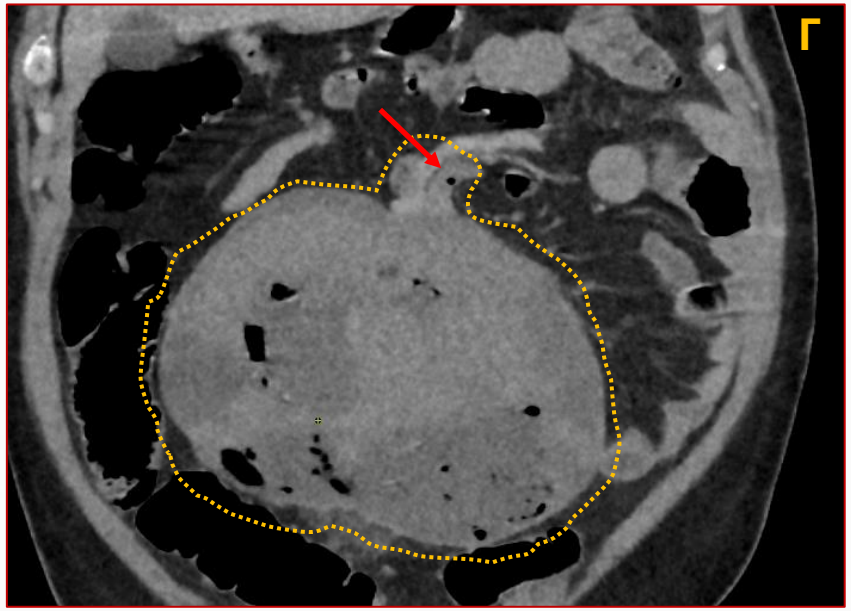
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ





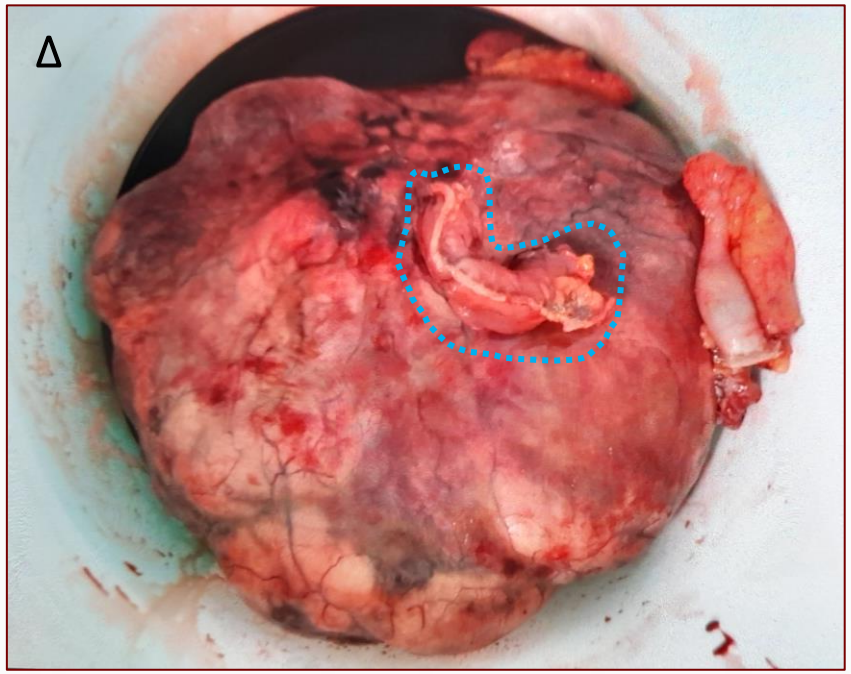


ΥΤ – πυλαία φάση σκιαγράφησης. **A1, A2:** εγκάρσιες τομές & τρισδιάστατη ανασύνθεση (**B**: οβελιαίο επίπεδο, **Γ:** στεφανιαίο επίπεδο). Αναδεικνύεται η ευμεγέθης μάζα μαλακού ιστού με εγκλωβισμένες εντερικές έλικες (κίτρινη διακεκομμένη γραμμή).
A2: διακρίνεται έλξη και διήθηση του μεσεντερίου (κίτρινο βέλος).
B, Γ: παρατηρείται έλικα λεπτού να εισέρχεται στο συνονθύλευμα (κόκκινο βέλος).



Ο ασθενής οδηγήθηκε επειγόντος στο χειρουργείο.

Δ: χειρουργικό παρασκεύασμα: en bloc η μάζα μαλακού ιστού με τις εγκλωβισμένες εντερικές έλικες., ενώ ξεχωρίζει η εισερχόμενη εντερική έλικα (μπλε διακεκομμένη γραμμή)



Η ιστολογική έκθεση επιβεβαίωσε
τη μεσεγχυματική προέλευση της μάζας, αποδεικνύοντας ότι
πρόκειται για GIST με υψηλή μιτωτική δραστηριότητα,
το οποίο σε μία επιφάνειά του συνεχόταν με έλικα λεπτού εντέρου

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Οι στρωματικοί όγκοι, αν και σχετικά σπάνιοι σε σχέση με τα καρκινώματα του γαστρεντερικού σωλήνα, αποτελούν μια διαγνωστική πρόκληση, δεδομένης της ύπουλης και συχνά καθυστερημένης κλινικής εκδήλωσης, καθώς και της ευρείας διαφορικής διάγνωσης.

Η αναγνώριση των χαρακτηριστικών απεικονιστικών ευρημάτων των GIST, ακόμη και σε σπάνιες εξω-γαστρεντερικές εντοπίσεις, είναι σημαντική για την έγκαιρη διάγνωση και αντιμετώπιση.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Jones J, Gaillard F. Gastrointestinal stromal tumor. Radiopaedia.org. http://radiopaedia.org/articles/gastrointestinal-stromal-tumor-2 (Accessed: 02/10/2026).
2. Chimoy R. Mesenteric extra-gastrointestinal GIST: a rare presentation. Radiopaedia.org. https://radiopaedia.org/cases/mesenteric-extra-gastrointestinal-gist (Accessed: 02/10/2026).
3. Inoue A, et al. Gastrointestinal stromal tumors: a comprehensive radiological review. Jpn J Radiol. 2022;40(11):1105–1120. doi:10.1007/s11604-022-01305-x
4. Burkill GJC, et al. Malignant gastrointestinal stromal tumor. Radiology. 2003;226(2):527–532. doi:10.1148/radiol.2262011880
5. Sandrasegaran K, et al. Gastrointestinal stromal tumors: features. AJR Am J Roentgenol. 2005;184(3):803–811. doi:10.2214/ajr.184.3.01840803