3° Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Φυσικής
27° Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο Ακτινολογίας

Αυτόματη Ρήξη Ανευρύσματος Μέσης Κολικής Αρτηρίας: Μια Σπάνια Κλινική Οντότητα Απειλητική για τη Ζωή

Νίκας Σπυρίδων[1], Χατζηκομνίτσα Παρασκευή[2], Καλογιάννη Δέσποινα[1], Χατζηευθυμίου Θωμάς[1], Παπαϊωάννου Σοφία[1]

[1]Τμήμα Ιατρικής Απεικόνισης, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Παπαγεωργίου», [2]Α' Πανεπιστημιακή Χειρουργική Κλινική Α.Π.Θ., Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Παπαγεωργίου»

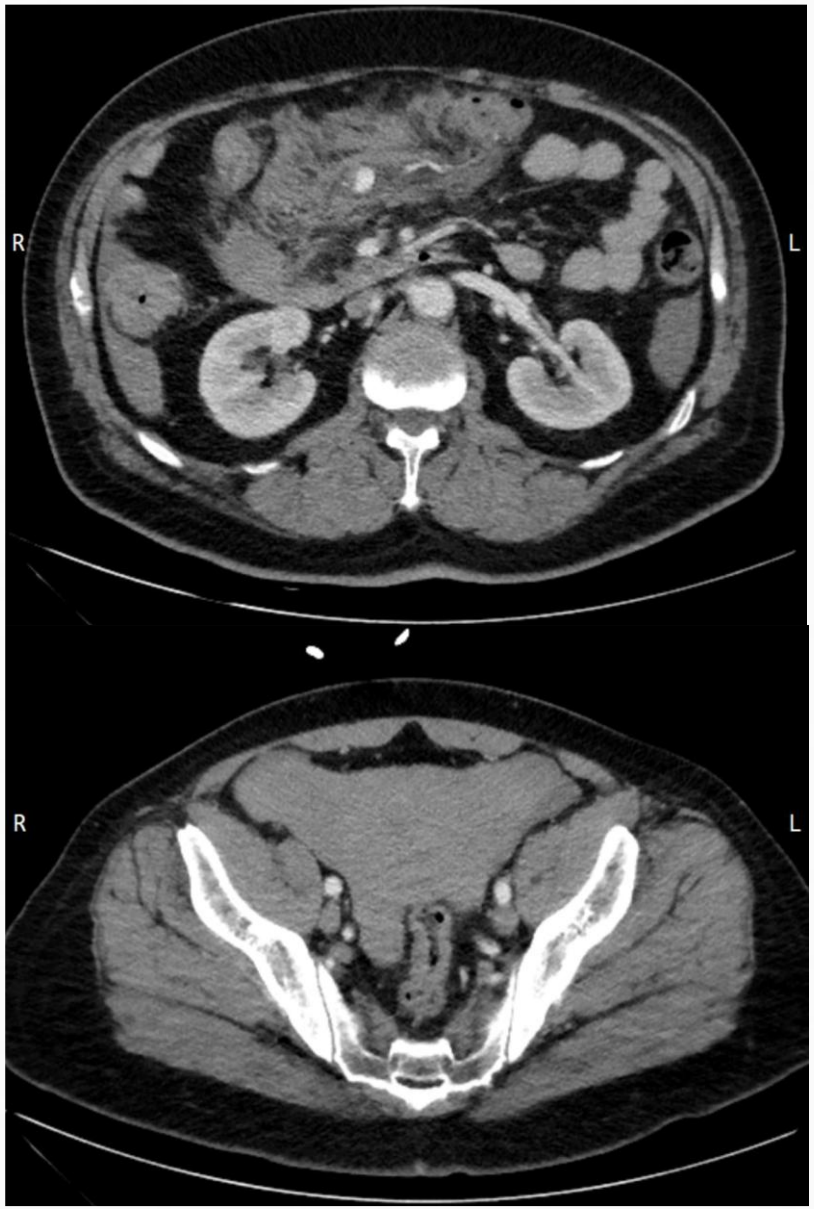
30, 31 ΟΚΤ + 1 ΝΟΕ
2026
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
- ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, ΛΑΡΙΣΑ
Οργάνωση
ΕΦΙΕ Ένωση Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος
Ελληνικό Κολλέγιο Ακτινολογίας

Εισαγωγή

- Τα ανευρύσματα της μέσης κολικής αρτηρίας είναι ιδιαίτερα σπάνια, και αποτελούν μόλις το 3% όλων των σπλαγχνικών ανευρυσμάτων.
- Συνήθως ανευρίσκονται μαζί και με άλλα ανευρύσματα στα σπλαγχνικά αγγεία, στο πλαίσιο νόσων όπως η οζώδης πολυαρτηρίτιδα και άλλες αγγειίτιδες και νόσοι του κολλαγόνου.
- Όταν είναι μονήρη, η αιτιολογία τους είναι άγνωστη και θεωρούνται ιδιοπαθή.
- Τα περισσότερα γίνονται αντιληπτά μόλις γίνουν συμπτωματικά, δηλαδή όταν επιπλεχθούν με ρήξη, η οποία λόγω της θέσης τους στο μεσόκολο ενδοπεριτοναϊκά μπορεί αν οδηγήσει σε μαζικό αιμοπεριτόναιο και υπογκαιμική καταπληξία, και αν δεν αντιμετωπιστούν ταχύτατα, στο θάνατο.

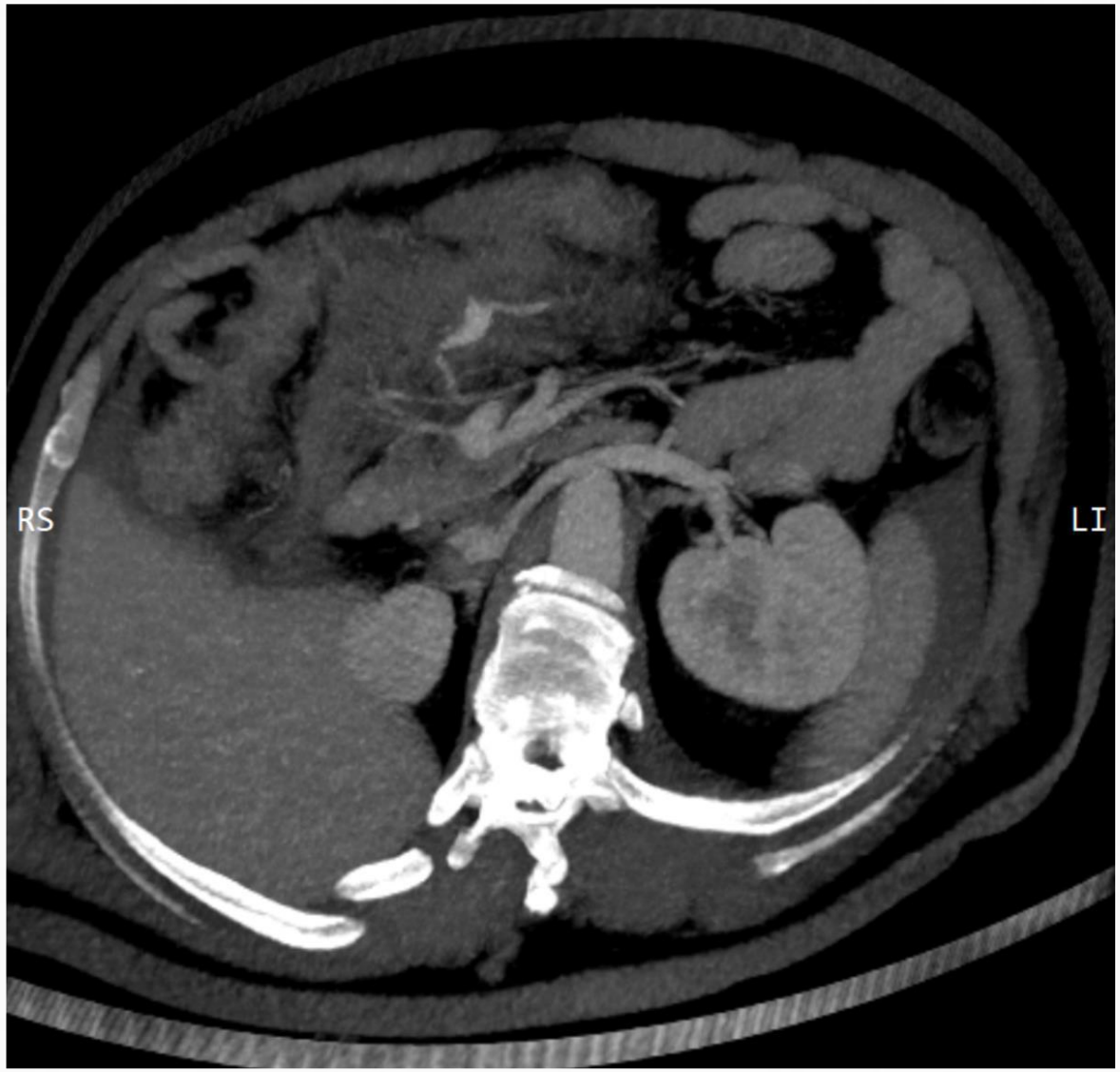
Μέθοδοι & Υλικά

- Άνδρας 60 ετών προσήλθε στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών με αιφνίδιας έναρξης διάχυτο κοιλιακό άλγος.
- Ο αρχικός εργαστηριακός έλεγχος ήταν φυσιολογικός, ωστόσο λόγω κλινικής εικόνας καταπληξίας υποβλήθηκε επειγόντως σε Αξονική Τομογραφία για περαιτέρω διερεύνηση.



Αποτελέσματα

- Η Αξονική Τομογραφία ανέδειξε μονήρες, ραγέν ανεύρυσμα στον αριστερό κλάδο της μέσης κολικής αρτηρίας, διαμέτρου 12χιλ, με μεγάλη ποσότητα αιμοπεριτοναίου.
- Ο ασθενής οδηγήθηκε επειγόντως στο χειρουργείο, όπου υποβλήθηκε σε δεξιά κολεκτομή.
- Η μετεγχειρητική του πορεία ήταν ανεπίπλεκτη.
- Η ιστολογική έκθεση ανέφερε αλλοιώσεις χρόνιας μη ειδικής κολίτιδας στο αφαιρεθέν παχύ έντερο.



Συμπεράσματα

- Η ρήξη ανευρύσματος μέσης κολικής αρτηρίας είναι ένα σπάνιο αίτιο αιμοπεριτοναίου, η διάγνωση και η αντιμετώπιση του οποίου πρέπει να γίνεται άμεσα καθώς είναι απειλητικό για τη ζωή.

Βιβλιογραφία

1. Skouras C, Lalountas MA, Triantafyllou A, Angelidou S, Ballas KD. Idiopathic spontaneous haemoperitoneum due to a ruptured middle colic artery aneurysm. Int J Surg Case Rep. 2011;2(6):163-5. doi:10.1016/j.ijscr.2011.05.001.
2. Moskowitz R, Rundback J. Middle colic artery branch aneurysm presenting as spontaneous hemoperitoneum. Ann Vasc Surg. 2014 Oct;28(7):1797.e15-7. doi:10.1016/j.avsg.2014.05.001.
3. Sarcina A, Bellosta R, Magnaldi S, Luzzani L. Aneurysm of the middle colic artery—case report and literature review. Eur J Vasc Endovasc Surg. 2000 Aug;20(2):198-200. doi:10.1053/ejvs.1999.1076.