3° Πανελλήνιο Συνέδριο
Ιατρικής Φυσικής

27° Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο
Ακτινολογίας

Ειλεός εκ χολολίθου
Παρουσίαση Περιστατικών

Κ.Αγγέλης, Ε.Μαϊντα, Π.Γρηγορόπουλος, Β.Ουρανός, Ε.Χάψα, Ι.Σκούρας

Γενικό Ογκολογικό Νοσοκομείο Κηφισιάς «Οι Άγιοι Ανάργυροι»

30, 31 ΟΚΤ + 1 ΝΟΕ
2026

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
- ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, ΛΑΡΙΣΑ

Οργάνωση

ΕΦΙΕ
Ένωση Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Εισαγωγή

Κλινικό υπόβαθρο

- Σπάνια επιπλοκή της χολολιθίασης και αιτία μηχανικής απόφραξης του λεπτού εντέρου.
- Σχετίζεται με την ανάπτυξη χολοπεπτικού συριγγίου, μέσω του οποίου ο χολόλιθος μεταναστεύει στον εντερικό αυλό.
- Η έγκαιρη απεικονιστική αναγνώριση καθορίζει τη σωστή θεραπευτική αντιμετώπιση.

Σκοπός

Η ανάδειξη της συμβολής της αξονικής τομογραφίας (CT) και της MRCP στη διάγνωση του ειλεού εκ χολολίθου. Παρουσίαση δύο περιστατικών.

CT • MRCP • Συρίγγιο • Απόφραξη

Μέθοδοι & Υλικά

Αναδρομική περιγραφή δύο κλινικών περιστατικών με γνωστό ιστορικό χολολιθίασης.

Κλινική εικόνα-1ο περιστατικό

- Έμετοι και κοιλιακό άλγος
- Διαταραχή ηπατικής βιοχημείας
- Αυξημένοι δείκτες φλεγμονής

Απεικόνιση

- Αξονική τομογραφία (CT)
- Συμπληρωματική MRCP

Αξιολόγηση

- Αναζήτηση για χολοπεπτικό συρίγγιο
- Εντοπισμός έκτοπου αποφρακτικού χολόλιθου
- Εκτίμηση χοληφόρων και σημείων χολαγγειίτιδας

Κλινική εικόνα-2ο περιστατικό

- Έμετοι και κοιλιακό άλγος
- CBD:1,4εκ, προηγούμενο επεισόδιο χολοκυστίτιδας
- Αυξημένοι δείκτες φλεγμονής

Απεικόνιση

- Αξονική τομογραφία (CT

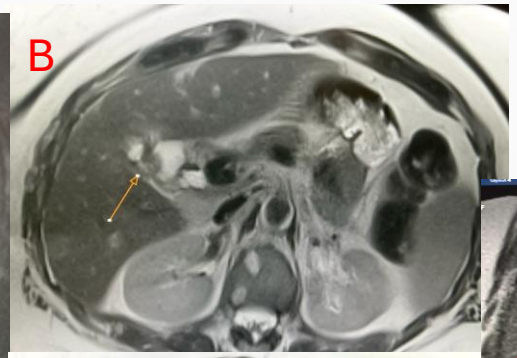
Αξιολόγηση

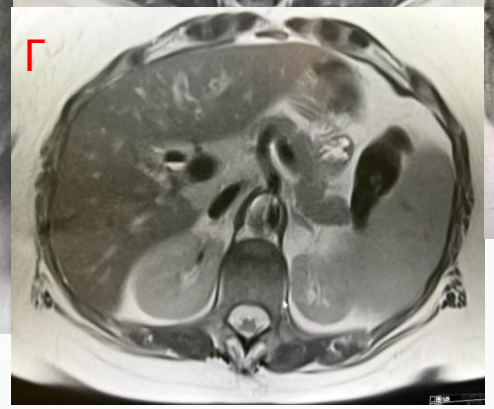
- Αναζήτηση για χολοπεπτικό συρίγγιο
- Εντοπισμός έκτοπου αποφρακτικού χολόλιθου
- Εκτίμηση χοληφόρων και σημείων χολαγγειίτιδας

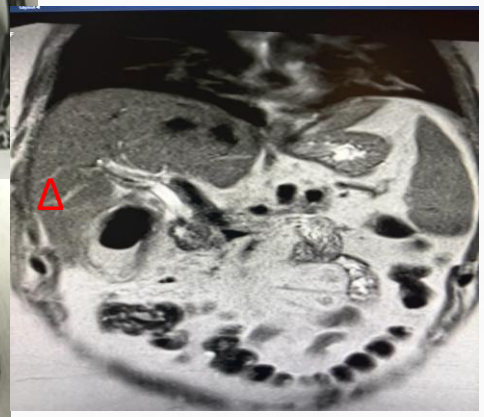
Αποτελέσματα

1ο περιστατικό





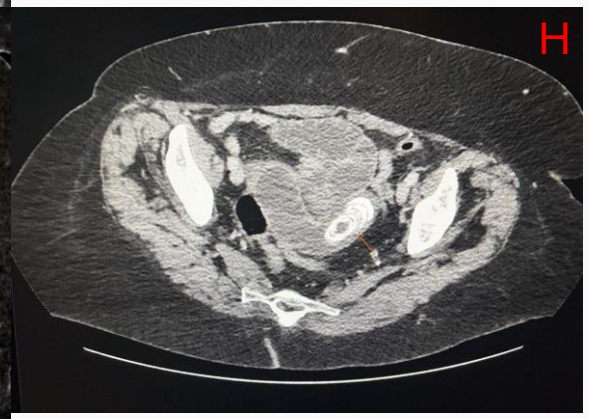












Α. MIP MRCP Χολοκυστοδωδεκαδακτυλικό συρίγγιο. Διάταση χοληφόρων (CBD 1 cm). Η MRCP ανέδειξε σαφέστερα το συρίγγιο· χωρίς χοληδοχολιθίαση.

Β. Χολοκυστοδωδεκαδακτυλικό συρίγγιο.

Γ. Αεροχολία.

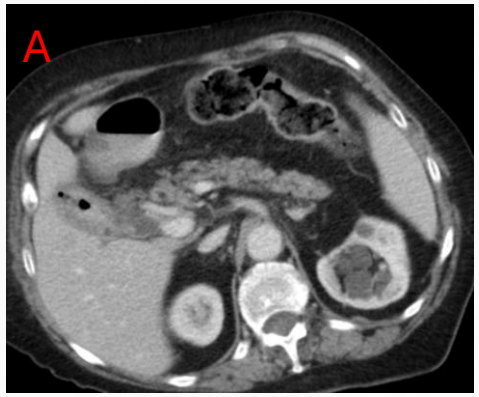
Δ. Οξεία λιθιασική χολοκυστίτιδα.

Ε. και ΣΤ. Χολοκυστοδωδεκαδακτυλικό συρίγγιο. Αεροχολία. Διάταση ελίκων λεπτού εντέρου.

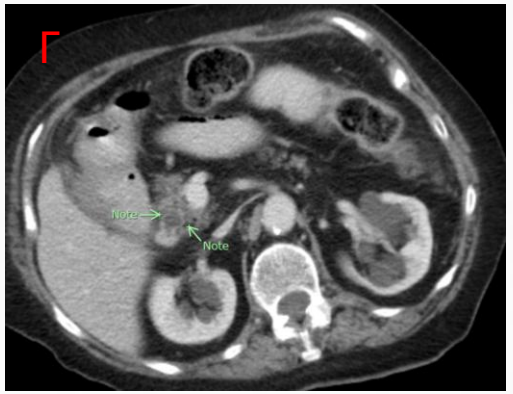
Ζ. και Η. Διάταση ελίκων λεπτού εντέρου και αποφρακτικός χολόλιθος σε περιφερικές νηστιδικές έλικες ως επί ειλεού εκ χολολίθου.

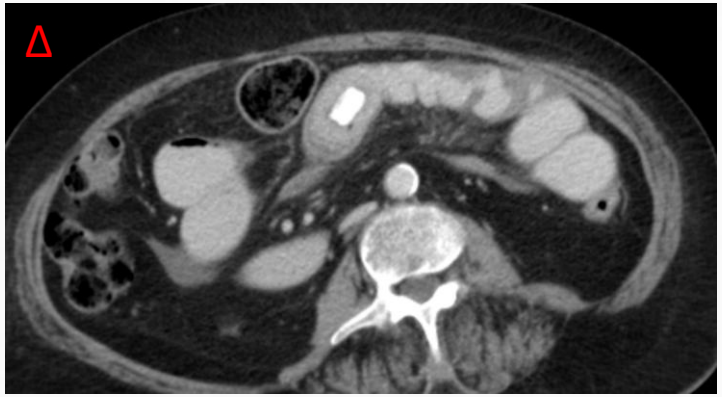
Αποτελέσματα

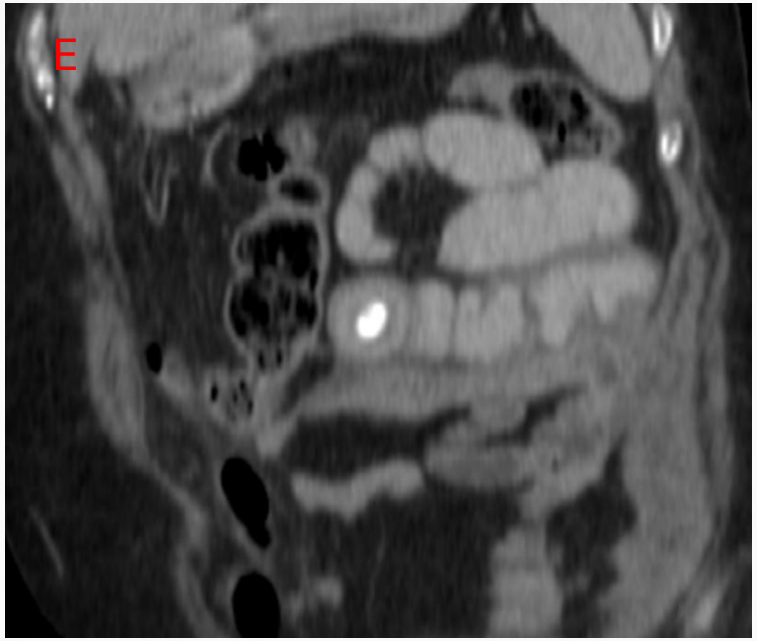
2ο περιστατικό











Α. Συνεσπασμένη χοληδόχος κύστη που περιέχει φυσαλίδες αέρος

Β. Χολοκυστοδωδεκαδακτυλικό συρίγγιο.

Γ. Διάταση του κοινού χοληδόχου πόρου με ενισχυόμενα τοιχώματα ενδεικτικά χολαγγειίτιδας.

Δ. και Ε. Διάταση ελίκων λεπτού εντέρου και αποφρακτικός χολόλιθος σε περιφερικές νηστιδικές έλικες ως επί ειλεού εκ χολολίθου

Συμπεράσματα

Βασικά μηνύματα

01 Ο ειλεός εκ χολολίθου είναι σπάνια αλλά δυνητικά σοβαρή επιπλοκή της χολολιθίασης.

02 Η CT αναδεικνύει το χολοπεπτικό συρίγγιο, τον έκτοπο χολόλιθο και την εντερική απόφραξη.

03 Η MRCP συμβάλλει ουσιαστικά στη μελέτη και απεικονίζει σαφέστερα το συρίγγιο και το χοληφόρο δένδρο.

04 Η συσχέτιση των απεικονιστικών ευρημάτων με την κλινική εικόνα υποστηρίζει την έγκαιρη διάγνωση.

Βιβλιογραφία

1. Chang L, Chang M, Chang HM, et al. Clinical and radiological diagnosis of gallstone ileus: a mini review. Emergency Radiology. 2018;25:189–196.
2. Carnevale A, Motta L, Labaj O, et al. Rolling in the Deep: Imaging Findings and Diagnostic Pearls in Gallstone Ileus. Surgery Research and Practice. 2020;2020:1421753.
3. Kosco E, Keener M, Waack A, et al. Radiological Diagnosis and Surgical Treatment of Gallstone Ileus. Cureus. 2023;15(5):e38481.