3° Πανελλήνιο Συνέδριο
Ιατρικής Φυσικής

27° Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο
Ακτινολογίας



Γενικό Νοσοκομείο Ρεθύμνου

Ακτινοδιαγνωστικό Τμήμα

ΗΠΑΤΙΚΗ ΥΓΡΙΚΗ ΚΥΣΤΗ ΩΣ ΕΠΙΠΛΟΚΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΟΙΛΙΟΠΕΡΙΤΟΝΑΪΚΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ

Blessing Knowledge Usore[1], Πηνελόπη Μυλωνά[1], Ευαγγελία Παπαδάκη[1], Τερζάκη Αικατερίνη[1], Ροδαμάνθη Μοσχονά[1]

[1] Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης Γενικό Νοσοκομείο Ρεθύμνου

30, 31 ΟΚΤ + 1 ΝΟΕ
2026

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
- ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, ΛΑΡΙΣΑ

Οργάνωση

ΕΦΙΕ
Ένωση Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Εισαγωγή

- Ο κοιλιοπεριτοναϊκός καθετήρας (VPS) είναι η πιο συχνά χρησιμοποιούμενη τεχνική για την αντιμετώπιση του υδροκεφάλου.
- Περιγράφουμε την περίπτωση ανάπτυξης ηπατικής ψευδοκύστης με εγκεφαλονωτιαίο υγρό (ΕΝΥ), η οποία αποτελεί μια σπάνια, αλλά σημαντική, επιπλοκή της τοποθέτησης του VPS.

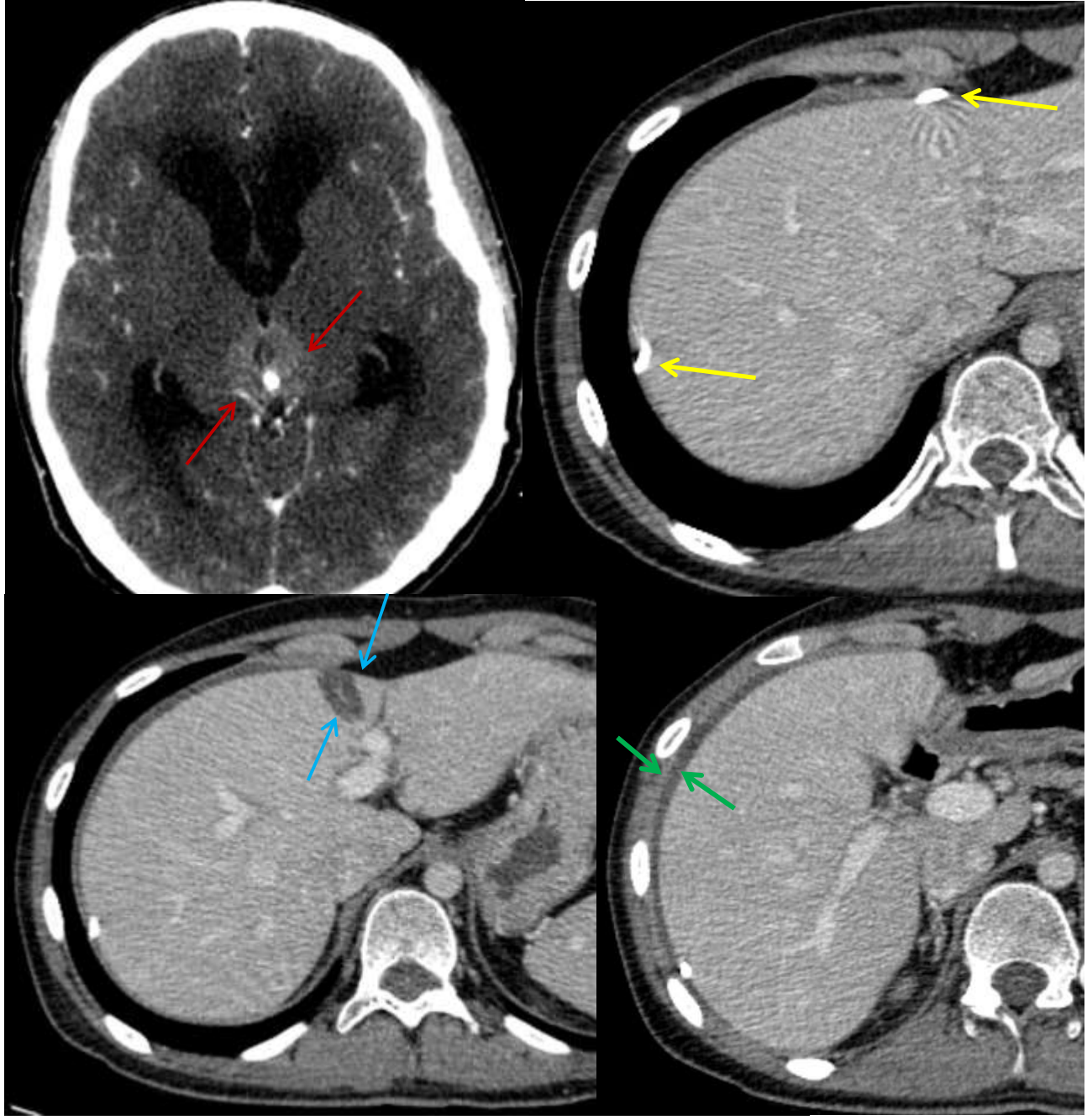
Μέθοδοι- Υλικό

- Η εξέταση πραγματοποιήθηκε σε αξονικό τομογράφο GE 16 τομών. Έγινε ελικοειδής σάρωση πάχους δέσμης 3,75χιλ και ακολούθησαν ανασυνθέσεις πάχους 1,25χιλ.
- Πρόκειται για νεαρό άνδρα, 17 ετών, που προσήλθε αρχικά στα επείγοντα με έντονη κεφαλαλγία και εμέτους.
- Διενεργήθηκε αξονική τομογραφία εγκεφάλου όπου απεικονίστηκε εξεργασία στην περιοχή του κωναρίου με τυπικά χαρακτηριστικά γερμινώματος και συνοδός αποφρακτικός υδροκέφαλος και ο ασθενή παραπέμφθηκε σε νευροχειρουργικό τμήμα,όπου εξαιρέθηκε η εξεργασία και τοποθετήθηκε VPS για την αποσυμφόρηση του κοιλιακού συστήματος.
- Μετά από ένα έτος περίπου, προσήλθε ξανά στο Νοσοκομείο μας αιτιώμενος έντονο κοιλιακό άλγος.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- Διενεργήθηκε αξονική τομογραφία άνω και κάτω κοιλιάς όπου διαπιστώθηκε ότι η απόληξη του VPS, στον αριστερό ηπατικό λοβό, περιβαλλόταν από κυστική βλάβη, η οποία αποδόθηκε στην υποκάψια συγκέντρωση εγκεφαλονωτιαίου υγρού (ΕΝΥ) λόγω της εισχώρησης του τελικού άκρου του καθετήρα διαμέσου της ηπατικής κάψας.

- Ο ασθενής παραπέμφθηκε στους χειρουργούς για διόρθωση της θέσης του VPS και παρακολούθηση.



Συμπεράσματα

- Οι ηπατικές ψευδοκύστεις ΕΝΥ είναι μια σπάνια επιπλοκή της τοποθέτησης του VPS (συχνότητα 1-4,5%) που μπορούν να εμφανιστούν 3 μήνες έως και 5 χρόνια αργότερα, πρέπει όμως να λαμβάνονται υπόψη στην εκτίμηση του ασθενή.
- Μπορούν να εκδηλωθούν με συμπτώματα δυσλειτουργίας του VPS ή, συχνότερα, με ακαθόριστα συμπτώματα κοιλιακής δυσφορίας όπως πόνο ή τυμπανισμό.

Βιβλιογραφία

1. Ghaida M. Fatani, Nasir M. Bustangi, Jamal S. Kamal, Abdulrahman J. Sabbagh. Ventriculoperitoneal shunt-associated abdominal cerebrospinal fluid pseudocysts and the role of laparoscopy and a proposed management algorithm in its treatment. Neurosciences 2020; Vol. 25 (4) .

2. Amal Mojahid , Nadia El Mahi, Hamid Ziani, Siham Nasri, Imane Kamaoui, Imane Skiker. Giant abdominal cerebrospinal fluid pseudo cyst: A case report. Radiology Case Reports 20 (2025) 3798–3800