ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΡΙΑΣ ΟΥΡΟΣΗΨΗΣ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΠΥΕΛΟΚΑΛΥΚΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Χαρώνης Γεώργιος, Καλλίνικας Γεώργιος, Κοζυράκης Διομήδης, Κονόμη Άννα – Μαρία, Σαφιολέας Κωνσταντίνος, Μυτιληνιού Δέσποινά, Ροδινός Ευάγγελος, Φίλιος Αθανάσιος , Φίλιος Παναγιώτης .
Ουρολογικό τμήμα «ΓΝΝΙ Κωνσταντοπούλειο – Πατησίων»

ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΣΚΟΠΟΣ

Η αποφρακτική ουροσήψη είναι μια επείγουσα ουρολογική κατάσταση που απαιτεί άμεση αποσυμφόρηση του αποχετευτικού συστήματος. Το διπλό πυελοκαλυκικό σύστημα αποτελεί τη συχνότερη συγγενή ανατομική παραλλαγή του ανώτερου ουροποιητικού και ενδέχεται να δυσχεράνει τη διάγνωση και την αντιμετώπιση. Σκοπός της παρούσας εργασίας είναι η παρουσίαση περιστατικού αποφρακτικής ουροσήψης σε ασθενή με καταρχάς αδιάγνωστο διπλό πυελοκαλυκικό σύστημα και η ανάδειξη της σημασίας της λεπτομερούς λήψης ιατρικού ιστορικού.

ΥΛΙΚΟ – ΜΕΘΟΔΟΙ

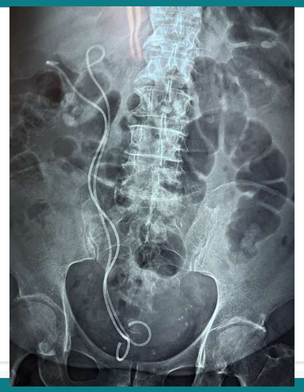
Γυναίκα 72 ετών προσήλθε, αφού είχε λάβει εξιτήριο από ΤΕΠ από έτερο νοσοκομείο, με εικόνα σήψης επί αποφρακτικής ουροπάθειας από τον καταρχάς υπέρηχο ΝΟΚ εκεί. Η ασθενής ανέφερε γνωστό ΑΙ διπλού «νεφρού». Υποβλήθηκε σε CT ΝΟΚ η οποία ανέδειξε λιθιασική απόφραξη στον ουρητήρα ΑΡ καθώς και εικόνα διπλού πυελοκαλυκικού συστήματος ΑΜΦΩ μέχρι πριν τις ΚΟΣ. Η ασθενής οδηγήθηκε στο χειρουργείο όπου έγινε τοποθέτηση δύο (2) JJ stents ΑΡ.

Η αξιολόγηση του ιστορικού έδειξε στοιχεία που θα μπορούσαν να είχαν εγείρει νωρίτερα την υποψία ανατομικής παραλλαγής. Ο απεικονιστικός έλεγχος (αξονική τομογραφία ΝΟΚ) ανέδειξε λίθο διαμέτρου 1 cm στο αριστερό ανώτερο ουροποιητικό επί εδάφους διπλού πυελοκαλυκικού συστήματος καθώς και έτερου λίθου διαμέτρου 1,1 cm στην κάτω καλυκική ομάδα ΑΡ. Μετά από κλινική και εργαστηριακή εκτίμηση πραγματοποιήθηκε επείγουσα κυστεοσκόπηση η οποία ανέδειξε 4 ευκρινή ουρητηρικά στόμια και ακολούθησε επιτυχής τοποθέτηση δύο (2) ουρητηρικών καθετήρων τύπου JJ στην αριστερή πλευρά. Εν συνεχεία χορηγήθηκαν ενδοφλέβια υγρά και αντιμικροβιακή αγωγή βάσει της πιο πρόσφατης καλλιέργειας ούρων. Η ασθενής ανταποκρίθηκε, έλαβε εξιτήριο και επανήλθε μετά από 4 εβδομάδες οπότε και υποβλήθηκε σε επιτυχή FURS ΑΡ με απομάκρυνση του συνόλου του λιθιασικού φορτίου.



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η έγκαιρη αναγνώριση και αποσυμφόρηση της αποφρακτικής ουροσήψης είναι καθοριστικής σημασίας για την έκβαση των ασθενών. Η παρουσία διπλού πυελοκαλυκικού συστήματος μπορεί να επηρεάσει θεμελιωδώς τη διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση. Η λεπτομερής λήψη ιατρικού ιστορικού, σε συνδυασμό με την κατάλληλη απεικονιστική διερεύνηση, συμβάλλει ουσιαστικά στην ταχύτερη διάγνωση και στη βέλτιστη αντιμετώπιση τέτοιων σύνθετων ουρολογικών περιστατικών.



ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Silvani C, Bebi C, De Lorenzis E, et al. Clinical and time-related predictors of sepsis in patients with obstructive uropathy due to ureteral stones in the emergency setting. World J Urol. 2023;41(9):2511-2517.
2. A real pain in the back...or maybe not: a case series of urosepsis due to obstructing calculi identified on ultrasound. PubMed. 2025.
3. Early urinary decompression and mortality in septic obstructing ureteral stones: a nationwide comparative-effectiveness study. PubMed. 2026.
4. Duplication of ureter in a 7-year-old: a case report. PubMed. 2020.
5. Loufopoulos I, Zwengunde C, Datta S. Duplex Renal Collecting System Lithiasis: A Case of a Challenging Management Technique. Case Rep Urol. 2025.