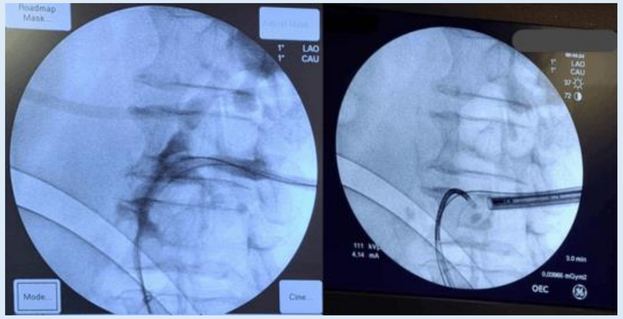
# ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΑΝΙΟΥΣΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΟΥΡΗΤΗΡΟΝΕΦΡΟΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΝΕΦΡΟΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΕΦΡΟΛΙΘΙΑΣΗΣ ΣΕ ΠΕΤΑΛΟΕΙΔΗ ΝΕΦΡΟ

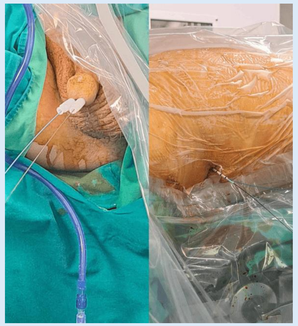
Κ. Ζιούτος, Μ. Σκρεπέτης, Χ. Παπανδρέου, Λ. Κούλης, Κ. Σπυρόπουλος, Κ. Σκρεπέτης
Ουρολογική κλινική Γ.Ν.Καλαμάτας




•ΕΙΣΑΓΩΓΗ-ΣΚΟΠΟΣ: Ο πεταλοειδής νεφρός αποτελεί μια συγγενή ανωμαλία η οποία συνοδεύεται σε σημαντικό ποσοστό με νεφρολιθίαση. Η αντιμετώπιση της νεφρολιθίασης στον πεταλοειδή νεφρό αποτελεί πρόκληση λόγω της ιδιαίτερης ανατομικής παραλλαγής τόσο του νεφρικού παρεγχύματος όσο και των αγγειακών κλάδων. Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι η παρουσίαση της συνδυασμένης ενδοουρολογικής τεχνικής της ανιούσας
εύκαμπτης ουρητηρονεφρολιθοτριψίας(RIRS) και της διαδερμικής νεφρολιθοτριψίας (PCNL) σε ασθενή με σημαντικό λιθιασικό φορτίο σε πεταλοειδή νεφρό.

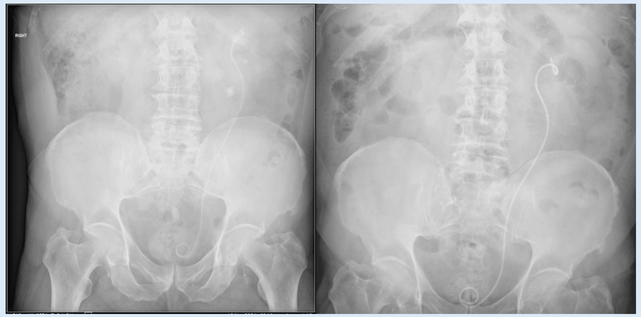
•ΥΛΙΚΌ-ΜΈΘΟΔΟΣ: Ασθενής ηλικίας 70 ετών με γνωστό ιστορικό πεταλοειδούς νεφρού προσήλθε με διαλείπον οσφυϊκό άλγος αριστερά και αιματουρία. Ο απεικονιστικός έλεγχος με αξονική τομογραφία άνω-κάτω κοιλίας ανέδειξε πολλαπλούς λίθους στο αριστερό ΠΚΣ. Αρχικώς, ο ασθενής υπεβλήθη σε PCNL χωρίς να καταστεί ελεύθερος λιθίασης. Στον απεικονιστικό επανέλεγχο αναδείχθηκε υπολειμματική λιθίαση με εντόπιση κυρίως στους άνω κάλυκες του αριστερού νεφρού. Λόγω της ανατομικής ανωμαλίας του νεφρού και της εντόπισης των λίθων αποφασίστηκε η εκτέλεση συνδυασμένης PCNL και RIRS.



•ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ: Ο ασθενής κατέστη ελεύθερος λιθίασης. Παρουσίασε ομαλή μετεγχειρητική πορεία, χωρίς εμφάνιση επιπλοκών και ελαβε εξιτήριο την τρίτη μετεγχειρητική ημέρα. Προσήλθε σε τέσσερις εβδομάδες μετεγχειρητικά για επανέλεγχο και αφαίρεση του JJ-Stent.

•ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Η ανατομική ανωμαλία του πεταλοειδούς νεφρού και το συνοδό λιθιασικό φορτίο αποτελεί μια πρόκληση για την επιλογή της κατάλληλης θεραπευτικής τεχνικής από τον θεράποντα ουρολόγο. Ο συνδυασμός PCNL και RIRS φαίνεται να αποτελεί μια αποτελεσματική και ασφαλή θεραπευτική προσέγγιση για την αντιμετώπιση περιστατικών με πεταλλοειδή νεφρό και σημαντικού μεγέθους λιθιασικό φορτίο.



Υπολειμματική λιθίαση μετά την πρώτη επέμβαση PCNL καθώς και έλεγχος μετά τη δεύτερη συνδυασμένη προσέγγιση.