ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΜΕ ΑΙΜΟΘΩΡΑΚΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΝΕΦΡΟΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑ

Σόλων Φαϊτατζιάδης[1], Αγγελής Πετεινάρης[1], Ειρήνη Αναπλιώτη[1], Μοχάμεντ Ομπαϊντάτ[1], Αθανάσιος Βαγιονής[1], Φώτιος Μιχαλόπουλος[1], Παναγιώτης Καλληδώνης[1], Ευάγγελος Λιάτσικος[1]

Ουρολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Πατρών [1]

ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι η παρουσίαση ενός περιστατικού διαδερμικής νεφρολιθοτριψίας, το οποίο εμφάνισε αιμοθώρακα μετεγχειρητικά. Η ασθενής, 32 ετών, υπεβλήθη κατά τη νοσηλεία της σε τοποθέτηση 2 σωλήνων θωρακικής παροχέτευσης (bullau) για την πλήρη παροχέτευση του αιμοθώρακα.

ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

Μία γυναίκα ασθενής, 32 ετών, υπεβλήθη σε διαδερμική νεφρολιθοτριψία δεξιού νεφρού για αντιμετώπιση λίθου 3 εκατοστών στη μέση καλυκική ομάδα. Διενεργήθη "standard" διαδερμική νεφρολιθοτριψία με διαστολή 30Fr στο σημείο της πρόσβασης. Λόγω της ανατομίας του πυελοκαλυκικούς συστήματος, η πρόσβαση έγινε ακριβώς κάτωθεν της 12ης πλευράς. Στο τέλος της επέμβασης, τοποθετήθηκε ουρητηρικός αυτοσυγκρατούμενος καθετήρας (pigtail) και νεφροστομία 16Fr. Η νεφροστομία αφαιρέθηκε την 3η μετεγχειρητική ημέρα και η ασθενής εξήλθε την επομένη, σε καλή κλινική κατάσταση και χωρίς δύσπνοια. Το pigtail προγραμματίστηκε για αφαίρεση σε 14 ημέρες.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Η ασθενής προσήλθε στο τμήμα επειγόντων περιστατικών πέντε ημέρες μετά την αφαίρεση της νεφροστομίας, αιτιώμενη δύσπνοια. Διενεργήθη ακτινογραφία θώρακος με ανάδειξη μεγάλης πλευριτικής συλλογής δεξιού ημιθωρακίου. Ακολούθως, διενεργήθη αξονική θώρακος και κοιλίας με επιβεβαίωση της συλλογής υγρού στο δεξιό ημιθωράκιο και χωρίς ανάδειξη διάτασης του πυελοκαλυκικού συστήματος του δεξιού νεφρού, υπολειπόμενης λιθίασης ή ουρινώματος. Το pigtail ήταν σε σωστή θέση. Ετέθη σωλήνας θωρακικής παροχέτευσης (bullau) με απόδοση αιματηρού περιεχομένου (αιμοθώρακας), χωρίς πρόσμιξη ούρων και άμεση βελτίωση της κλινικής εικόνας της ασθενούς. Την 6η ημέρα μετά την παροχέτευση του αιμοθώρακα και λόγω απόδοσης <50 ml, η ασθενής υπεβλήθη σε νέα αξονική θώρακος, η οποία ανέδειξε μείωση της πλευριτικής συλλογής με εν μέρει χαρακτήρες εγκύστωσης. Τοποθετήθηκε δεύτερο bullau στην εγκυστωμένη συλλογή. Τρεις ημέρες αργότερα αφαιρέθηκαν και οι δύο σωλήνες θωρακικής παροχέτευσης λόγω μηδενικής απόδοσης και βελτίωσης των ακτινογραφικών ευρημάτων.



Πλευριτική συλλογή δεξιού ημιθωρακίου (αιμοθώρακας)



Ακτινογραφία θώρακος με δύο σωλήνες θωρακικής παροχέτευσης δεξιού ημιθωρακίου

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η περίπτωση αυτή αναδεικνύει μία ασυνήθιστη επιπλοκή της διαδερμικής νεφρολιθοτριψίας και την αντιμετώπισή της τοποθετώντας σωλήνα θωρακικής παροχέτευσης.