



V-32

Ρομποτική ριζική κυστεκτομή με δημιουργία εγκρατούς ορθότοπης νεοκύστης σε ασθενή με μεταμοσχευμένο νεφρό

Κ. Ανδρίτσος, Β. Μώρος, Σ. Λεοντής, Α. Σάβα, Γ. Γοραντωνάκης, Β. Πουλάκης
Ουρολογική Κλινική, Νοσοκομείο Metropolitan, Νέο Φάληρο

Σκοπός: Να παρουσιάσουμε μία μεμονωμένη περίπτωση ρομποτικά υποβοηθούμενης ριζικής κυστεκτομής (ΡΥΡΚ) με δημιουργία εγκρατούς ορθότοπης νεοκύστης (ΕΟΝ) σε ασθενή με μεταμοσχευμένο νεφρό. Με βάση τα δεδομένα από την αναζήτηση στο MEDLINE πρόκειται για την πρώτη αναφερόμενη περίπτωση παγκοσμίως.

Υλικό και Μέθοδος: Παρουσιάζονται στο βίντεο οι βασικοί χειρουργικοί χρόνοι μιας ΡΥΡΚ με δημιουργία ΕΟΝ σε ασθενή με μεταμοσχευμένο νεφρό. Πρόκειται για ασθενή 65 ετών ο οποίος πάσχει από διηθητικό ουροθηλιακό καρκίνωμα ουροδόχου κύστεως. Ο ασθενής έχει υποβληθεί προ 10ετίας σε μεταμόσχευση νεφρού λόγω νεφρικής ανεπάρκειας επί εδάφους πολυκυστικών νεφρών. Η νεφρική του λειτουργία είναι σε φυσιολογικά επίπεδα και λαμβάνει συνδυασμό πολλαπλών ανοσοκατασταλτικών φαρμάκων. Πραγματοποιήθηκε εκτεταμένη συμφυσιόλυση, υψηλή απολίνωση ουρητήρων των πολυκυστικών νεφρών με διενέργεια ταχειών βιοψιών, απολίνωση ουρητήρα του μεταμοσχευμένου νεφρού, εκτεταμένη πυελική λεμφαδενεκτομή και κυστεοπροστατεκτομή. Η ειλεονεοκύστη δημιουργήθηκε εξωσωματικά ενώ η ουρηθροειλεονεοκυστική αναστόμωση και η εμφύτευση του ουρητήρα του μεταμοσχευμένου νεφρού στη νεοκύστη πραγματοποιήθηκε ρομποτικά.

Αποτελέσματα: Ο συνολικός χειρουργικός χρόνος ήταν 5,5 ώρες, ο ασθενής ξύπνησε στην ανάνηψη και οδηγήθηκε στο θάλαμο, η απώλεια αίματος ήταν 270ml, η παροχέτευση αφαιρέθηκε την 3η μετεγχειρητική ημέρα και ο συνολικός χρόνος νοσηλείας ήταν 5 ημέρες. Δεν χρειάστηκε μετάγγιση αίματος. Τα ανοσοκατασταλτικά φάρμακα δεν διακόπηκαν καθόλου. Δύο μήνες μετεγχειρητικά έχει ικανοποιητική ημερήσια εγκράτεια χρησιμοποιώντας 2 μικρές σερβιέτες. Η νεφρική λειτουργία παραμένει φυσιολογική.

Συμπέρασμα: Με τη βοήθεια του ρομποτικού συστήματος και την ανάλογη χειρουργική εμπειρία η ελάχιστη επεμβατική χειρουργική μπορεί να εφαρμοσθεί με ασφάλεια και σε εξαιρετικά βαρείς χειρουργικές επεμβάσεις με ιδιαίτερες τεχνικές δυσκολίες.