



V-08

Ρομποτικά υποβοηθούμενη μερική νεφρεκτομή σε πεταλοειδές νεφρό σε άνδρα 38 ετών για όγκο νεφρού

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

Σκοπός: Παρουσίαση των βασικών χειρουργικών χρόνων της ρομποτικά υποβοηθούμενης μερικής νεφρεκτομής (ΡΥΜΝ) και η ιδιαιτερότητά τους στην περίπτωση πεταλοειδούς νεφρού.

Υλικό και Μέθοδος: Παρουσιάζουμε στο βίντεο τους βασικούς χειρουργικούς χρόνους μιας ΡΥΜΝ σε πεταλοειδή νεφρό για όγκο νεφρού. Πρόκειται για άνδρα 38 ετών όπου σε τυχαίο έλεγχο με υπερηχογράφημα κοιλίας, ανεβρέθηκε όγκος δεξιού νεφρού διαμέτρου 4 εκατοστών. Ο ασθενής τοποθετήθηκε σε θέση νεφρεκτομής, πραγματοποιήθηκαν οι χειρουργικοί χρόνοι κλασικής ρομποτικά υποβοηθούμενης λαπαροσκοπικής μερικής νεφρεκτομής. Επιπλέον παρασκευάστηκε ο ισθμός του πεταλοειδούς νεφρού για ασφάλεια και έλεγχο σε ενδεχόμενη αιμορραγία. Δυσκολία υπήρξε στην παρασκευή των αγγείων της πύλης του νεφρού λόγω των ανατομικών ιδιαιτεροτήτων. Μόνο η νεφρική αρτηρία αποκλείστηκε με ειδική λαπαροσκοπική αγγειολαβίδα.

Αποτελέσματα: Ο χειρουργικός χρόνος ήταν 95 λεπτά, ο χρόνος ισχαιμίας 18 λεπτά, η απώλεια αίματος λιγότερη από 60ml. Ο ασθενής κινητοποιήθηκε την 2^η μετεγχειρητική ημέρα, η παροχέτευση αφαιρέθηκε την 3η μετεγχειρητική ημέρα και ο συνολικός χρόνος νοσηλείας ήταν 4 ημέρες.

Συμπέρασμα: Με τη βοήθεια του ρομποτικού συστήματος και την ανάλογη εμπειρία είναι εφικτό να πραγματοποιηθεί με ασφάλεια η μερική νεφρεκτομή σε νεφρικούς όγκους σε πεταλοειδή νεφρό. Ιδιαίτερες δυσκολίες παρουσιάζονται στην αναγνώριση και παρασκευή του ισθμού του πεταλοειδούς νεφρού και των αγγείων της πύλης του νεφρού.