

Ρομποτική ουρολογία

Το ρομποτικό σύστημα da Vinci αποτελεί το πιο πρόσφατο και σημαντικότερο βιοτεχνολογικό επίτευγμα που απογείωσε την ουρολογική χειρουργική.

Η ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ εργονομία και ακριβής παρασκευή των ιστών με τους ρομποτικούς βραχιόνες αποτελεί άριστο εργαλείο στην εκρίζωση του καρκίνου του προστάτη, με διασφάλιση της εγκράτειας ούρων και της στυτικής ικανότητας. Ακόμη και στις περιπτώσεις όπου είναι απαραίτητη η αφαίρεση λεμφαδένων το ποσοστό επιπλοκών και θρομβοεμβολικών επεισοδίων είναι σχετικά μικρότερο, όπως και οι απώλειες

αίματος σε σχέση με την ανοικτή προστατεκτομή. Επίσης, σε περιπτώσεις όγκων νεφρού μέχρι 4 εκ. (σε κέντρα αναφοράς, όπως στο Ιατρικό Αθηνών, μέχρι και 7 εκ.) αφαιρούνται ρομποτικά, χωρίς θυσία όλου του νεφρού, με μικρότερης διάρκειας ισχαιμία του εναπομείναντος νεφρού. Ενθαρρυντική εφαρμογή σημειώνεται και στα περιστατικά διηθητικού καρκίνου της ουροδόχου κύστης όπου είναι απαραίτητη η κατασκευή νέας ουροδόχου κύστης ή εκτροπής των ούρων με στόμια.

Πρόσφατα, ο Ομίλος του Ιατρικού Αθηνών διοργάνωσε το 1ο Ουρολογικό Ρομποτικό Συμπόσιο με τη συμμετοχή διακεκριμένων παγκόσμιας φήμης ρομποτιστών ουρολόγων και προβολές χειρουργικών ογκολογικών επεμβάσεων – αφετηρία για να εδραιωθεί η συνεργασία με την ερευνητική ουρολογική ογκολογική ομάδα από το MDAnderson του Τέξας και τη ρομποτική ομάδα του Bordeaux στον χώρο του Ιατρικού Αθηνών. Στόχο του Συμποσίου αποτέλεσε η ίδρυση

ογκολογικού συμβουλίου με ομάδα ελλήνων, ευρωπαϊκών και αμερικανικών επιστημόνων, η οποία θα μπορεί να διασφαλίζει την καλύτερη δυνατή χειρουργική λύση με επιστημονική συνέπεια, ομαδικότητα και στενή μετεγχειρητική παρακολούθηση των ασθενών.

Πλεονεκτήματα: Εξαιρετική «τρισιδιάστατη» ευκρίνεια του χειρουργικού πεδίου • Πρόσβαση της ρομποτικής κάμερας στα πιο δυσπρόσιτα σημεία του χειρουργικού παρασκευάσματος • Εργονομία κινήσεων • Ελάχιστο μετεγχειρητικό άλγος • Ταχύτερη νοσηλεία και επάνοδος στην καθημερινότητα • Περιορισμός μεταγίσεων και άριστο αισθητικό αποτέλεσμα. ■



ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ν. ΚΥΡΙΑΚΟΣ, MD, PHD, FEBU

**Διευθυντής Κέντρου Ελάχιστα Επεμβατικής Ουρολογίας (ρομποτική, λαπαροσκοπική, ενδοουρολογία)
Faculty Member IRCAD/EITS, Strasbourg.**

Περισσότερες πληροφορίες: www.laparoscopic-urology.gr