

25.07.2007

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Στο "ΥΓΕΙΑ" το μοναδικό στην Ελλάδα Σύστημα Ρομποτικής Χειρουργικής τελευταίας γενιάς da Vinci® S

Στο Διαγνωστικό και Θεραπευτικό Κέντρο Αθηνών ΥΓΕΙΑ εγκαταστάθηκε και λειτουργεί το μοναδικό στην Ελλάδα Σύστημα Ρομποτικής Χειρουργικής τελευταίας γενιάς, da Vinci® S (Stream Line).

Το εγκεκριμένο από το FDA Σύστημα da Vinci® S πραγματοποιεί όλο το φάσμα των λαπαροσκοπικών εγχειρήσεων αλλά και μεγάλο ποσοστό των έως σήμερα συμβατικών επεμβάσεων.

Η ρομποτική χειρουργική αποτελεί την πιο πρόσφατη, επαναστατική εξέλιξη στον τομέα της λαπαροσκοπικής και ελάχιστα τραυματικής χειρουργικής. Ο χειρουργός κάθεται σε μια κονσόλα μέσα στη χειρουργική αίθουσα και από απόσταση χειρίζεται τα χειρουργικά εργαλεία, τα οποία εισάγονται με μικροτομές λίγων χιλιοστών στο σώμα του ασθενούς. Στη συνέχεια, έχοντας τρισδιάστατη εικόνα από την κονσόλα, ο χειρουργός κινεί με ειδικά χειριστήρια τους βραχίονες, ο καθένας από τους οποίους είναι συνδεδεμένος με ένα χειρουργικό εργαλείο και στον κεντρικό βραχίονα βρίσκεται η κάμερα.

Η ελάχιστα επεμβατική μέθοδος του Συστήματος προσφέρει στον ασθενή μικρότερη διάρκεια αναισθησίας, μειωμένο κίνδυνο μόλυνσης ή απώλειας αίματος, ελαχιστοποίηση του μετεγχειρητικού πόνου και της δυσφορίας, σημαντική μείωση της περιόδου νοσηλείας καθώς και γρήγορη ανάρρωση και επάνοδο στις καθημερινές δραστηριότητες, παράλληλα με ένα άρτιο αισθητικό αποτέλεσμα.

Το da Vinci® S διαθέτει σύστημα φακών 3D απεικόνισης, που παρέχει τη δυνατότητα μεγέθυνσης του χειρουργικού πεδίου έως και 15 φορές για πολύ ακριβείς, σταθερές και λεπτομερείς κινήσεις. Ενδεικτικά, τα αγγεία που έχουν μέγεθος χιλιοστού εμφανίζονται στο μέγεθος ενός μολυβιού!

Μάλιστα, στις περιπτώσεις Ριζικής Προστατεκτομής όπου υπάρχει εντοπισμένος καρκίνος του προστάτη, το da Vinci® S εξαιρεί ριζικά τη νόσο και μειώνει για πρώτη φορά σημαντικά τις πιθανότητες να εμφανίσει ο ασθενής ακράτεια ούρων ή στυτική δυσλειτουργία μετά την επέμβαση.



HARVARD MEDICAL
INTERNATIONAL

Παράλληλα, χάρη στην τρισδιάστατη απεικόνιση, είναι εφικτή η διατήρηση του νευροαγγειακού μηχανισμού και ως εκ τούτου επανέρχεται η στυτική λειτουργία του ασθενή.

Η συμφωνία εγκατάστασης του da Vinci® S προβλέπει την άμεση λειτουργία Κέντρου Εκπαίδευσης στη Ρομποτική Χειρουργική στο Δ.Θ.Κ.Α ΥΓΕΙΑ, προκειμένου το Νοσοκομείο να καταστεί ένα από τα Πανευρωπαϊκά Κέντρα Αναφοράς.