



ΟΜΙΛΟΣ ΥΓΕΙΑ

**Δ.Θ.Κ.Α. Υγεία**

20.10.2008

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

### ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ: Οι πρώτες στην Ελλάδα επεμβάσεις επιδιόρθωσης μιτροειδούς βαλβίδας με το Da Vinci S

Σε Καρδιοχειρουργικό Κέντρο αιχμής καθίσταται το νοσοκομείο ΥΓΕΙΑ, καθώς πρόσφατα διενεργήθηκαν με απόλυτη επιτυχία τρεις καρδιοχειρουργικές επεμβάσεις επιδιόρθωσης μιτροειδούς βαλβίδας, οι πρώτες στην Ελλάδα, με το σύστημα ρομποτικής Χειρουργικής Da Vinci.

Όπως δήλωσε ο επικεφαλής της ομάδας\* που πραγματοποίησε τα περιστατικά, **καρδιοχειρουργός κ. Αριστοτέλης Πάνος** «Με αυτή τη χειρουργική μέθοδο επιτυγχάνουμε να διατηρήσουμε και να μην αντικαταστήσουμε τη μιτροειδή βαλβίδα του ασθενούς, επιδιορθώνοντάς την μέσα από πολύ μικρές οπές (του 1 εκ.) χωρίς να ανοίξουμε τον θώρακα με την επώδυνη μέση στερνοτομή. Αυτή η ρομποτική τεχνολογία ανοίγει νέους ορίζοντες στην επιδιόρθωση της μιτροειδούς βαλβίδας και θα βοηθήσει τους ασθενείς να γλιτώνουν την αντικατάστασή της με τεχνητές βαλβίδες και να διατηρούν τη δική τους».

Ο καρδιοχειρουργός χειρίζεται το ρομπότ μέσω της κονσόλας χειρισμού και των βραχιόνων του, που του επιτρέπει αφενός να βλέπει τρισδιάστατα μέσα στην καρδιά του ασθενούς από την ειδική κάμερα και αφετέρου του δίνει τη δυνατότητα να κινεί με μεγάλη ακρίβεια τα μικροσκοπικά εργαλεία που βρίσκονται, επίσης, μέσα στην καρδιά του ασθενούς και έτσι να πραγματοποιεί τη χειρουργική επέμβαση εξ' αποστάσεως.

Χάρη σε αυτή τη μέθοδο, ο ασθενής χρειάζεται λιγότερες μεταγγίσεις αίματος, μπορεί να επιστρέψει άμεσα στην εργασία του, ενώ το αισθητικό αποτέλεσμα είναι ασύγκριτα καλύτερο από αυτό της κλασικής μέσης τομής.

Ο κ. Πάνος πρόσθεσε ότι «αυτή η μέθοδος δεν μπορεί να εφαρμοσθεί σε όλους τους ασθενείς, ούτε σε όλες τις καρδιοχειρουργικές επεμβάσεις, ωστόσο η τεχνολογία αυτή συνεχώς εξελίσσεται και επεκτείνεται και σε άλλες καρδιοπάθειες. Προς το παρόν, η Ρομποτική Καρδιοχειρουργική εφαρμόζεται σε by-pass, επεμβάσεις βαλβιδοπλαστικής της μιτροειδούς και τριγλώχινος βαλβίδας καθώς και σε δύσκολες εμφυτεύσεις βηματοδοτών και απινιδωτών».

**\* Δρ. Φώτιος Μήλας-Αγγειοχειρουργός, Δρ. Σπύρος Καλακώνας-Αναισθησιολόγος και Δρ. Ελευθέριος Χουλιάρης – Αναισθησιολόγος**

**ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ & ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ ΥΓΕΙΑ Α.Ε.**

☒ Ερυθρού Σταυρού 4 & Κηφισίας, 151 23 Μαρούσι | ☎ 210 686 7000 | 📠 210 684 5089

✉ info@hygeia.gr | [www.hygeia.gr](http://www.hygeia.gr)