

5 Μαρτίου 2015

Πέτρες στα νεφρά στα παιδιά

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)





Μία νέα μέθοδος για την αντιμετώπιση της λιθίασης νεφρού σε παιδιά εφαρμόστηκε στο Νοσοκομείο

Παίδων ΜΗΤΕΡΑ και, μάλιστα, τιμήθηκε με το Α΄ Βραβείο στο 22ο Πανελλήνιο Ουρολογικό Συνέδριο που πραγματοποιήθηκε στο Ηράκλειο της Κρήτης. Η τεχνική συνδυάζει την ενδοσκοπική με την ενδονεφρική χειρουργική (ECIRS).

Η επέμβαση πραγματοποιήθηκε - υπό γενική αναισθησία - σε 8χρονο ασθενή, που έπασχε από σπάνια νόσο και επέτρεπε τη δημιουργία λίθων στο ουροποιητικό του σύστημα. Σε αυτή συμμετείχε ομάδα γιατρών και συγκεκριμένα ο Χειρουργός Ουρολόγος Παίδων/ Εφήβων & Επιστημονικός Συνεργάτης Παίδων ΜΗΤΕΡΑ κ. Σωτήριος Μπόγρης, ο Ουρολόγος, ειδικός σε ενδοσκοπικές τεχνικές κ. Νικόλαος Μπαφαλούκας και η Αναισθησιολόγος κα Σοφία Μπούτση.

Κατά το πρώτο στάδιο της επέμβασης εισήχθη μια μικρή κάμερα από την ουρήθρα του ασθενούς, η οποία κατέληξε στον νεφρό, εντοπίζοντας τον λίθο. Στη συνέχεια διενεργήθηκε διαδερμική προσπέλαση του νεφρού από τη ράχη του ασθενούς. Η διπλή αυτή πρόσβαση στον νεφρό είχε ως αποτέλεσμα ο λίθος να κατακερματιστεί και να αφαιρεθεί με επιτυχία.

Όπως δήλωσε ο κ. Μπόγρης, «Με τη μέθοδο αυτή επιτυγχάνεται η ανεύρεση της ακριβούς τοποθεσίας του λίθου και ο γρήγορος κατακερματισμός του με τη χρήση ειδικού Laser. Σημαντικό πλεονέκτημα είναι η επανάληψη της μεθόδου, δεδομένου ότι οι μικροί ασθενείς υποτροπιάζουν συχνά, σχηματίζουν, δηλαδή, συχνά νέους

λίθους. Ο ασθενής εξήλθε του νοσοκομείου έπειτα από τρία 24ωρα με άριστη μετεγχειρητική πορεία. Όλη η διαδικασία έγινε χωρίς να χρειασθεί μετάγγιση αίματος, ενώ ο ασθενής κινητοποιήθηκε τη δεύτερη μετεγχειρητική ημέρα. Αυτό καταδεικνύει τα πλεονεκτήματα της τεχνικής αυτής, τον συνδυασμό, δηλαδή, ενδοσκοπικής και διαδερμικής χειρουργικής, σε σχέση με το ανοιχτό χειρουργείο».

Από την πλευρά του ο κ. Μπαφαλούκας είπε: «Η κατάσταση της υγείας του ασθενούς θα εξελισσόταν όσο παρέμενε ο λίθος, εξαιτίας του μεγέθους του, που συνεχώς αυξανόταν, με αποτέλεσμα τον κίνδυνο δυσλειτουργίας του νεφρού του, αλλά και τη διαταραχή της υγείας του από συνεχείς ουρολοιμώξεις. Λόγω της μικρής του ηλικίας αντιμετωπίστηκε με μια μέθοδο ελάχιστα επεμβατική, αναίμακτη και με την μικρότερη δυνατή παραμονή στο νοσοκομείο».

Έκτοτε άλλοι δυο μικροί ασθενείς έχουν θεραπευθεί επιτυχώς στο Παιδων ΜΗΤΕΡΑ με την παλίνδρομη ενδοσκοπική ενδο-νεφρική τεχνική για την αφαίρεση λίθων από τον νεφρό.

Από τη Βίκυ Καρατζαφέρη, υπεύθυνη θεμάτων υγείας neadiatrofis.gr