# Η πρώιμη τοποθέτηση νεφροστομίας είναι προτιμότερη μέθοδος για την αντιμετώπιση υδρονέφρωσης σε γυναίκες με προχωρημένο καρκίνο του τραχήλου της μήτρας

*Καπόγιαννης Φίλιππος, Μαντέλος Ευάγγελος, Λάππας Γεώργιος, Μπαρμπούτης Πασχάλης, Αποστόλου Θεόδωρος, Τσιάμπα Ελένη*
*Ιπποκράτειο ΓΝΑ*

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

**Οι γυναίκες σε προχωρημένο στάδιο καρκίνου του τραχήλου της μήτρας εμφανίζουν συχνά υδρονέφρωση λόγω τοπικής επέκτασης του όγκου στους ουρητήρες. Σύμφωνα με το σύστημα ταξινόμησης της FIGO για τον καρκίνο του τραχήλου της μήτρας, η παρουσία υδρονέφρωσης κατατάσσει τον ασθενή σε στάδιο νόσου IIIB.**

## ΣΤΟΧΟΣ

**Ο σκοπός της μελέτης ήταν να εξετάσει την προτιμότερη μέθοδο παροχέτευσης του νεφρού σε αυτή την κατηγορία ασθενών. Συγκεκριμένα, η μελέτη εξέτασε τη σύγκριση της τοποθέτησης νεφροστομίας με την τοποθέτηση αυτοσυγκρατούμενου ουρητηρικού νάρθηκα (pigtail), όπως και την αναγκαστική αλλαγή από pigtail σε νεφροστομία**



## ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ

**Η μελέτη εξέτασε αναδρομικά γυναίκες με καρκίνο σταδίου IIIB, IIIC και IV και παρουσία υδρονέφρωσης σε δύο νοσοκομεία κατά την τελευταία τριετία. Καταγράφηκε η παρουσία υδρονέφρωσης (δεξιά, αριστερά ή άμφω) και αναλύθηκε η σύγκριση της τοποθέτησης νεφροστομίας με αυτή του αυτοσυγκρατούμενου ουρητηρικού νάρθηκα (pigtail), όπως και η αναγκαστική αλλαγή από pigtail σε νεφροστομία.**

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

**Από τις 48 γυναίκες, 14 είχαν δεξιά υδρονέφρωση, 20 είχαν αριστερά υδρονέφρωση και 14 είχαν άμφω υδρονέφρωση. Το 52% (n=25) των γυναικών έφερε pigtail εξαρχής, το 41% (n=20) έφερε νεφροστομία, ενώ στις υπόλοιπες 3 δεν υπήρξε ουρολογική παρέμβαση. Από τις 25 γυναίκες που έφεραν pigtail, το 60% (n=15) χρειάστηκε να αλλάξει σε νεφροστομία λόγω απόφραξης ή υποτροπιάζουσας ουρολοίμωξης. Το χρονικό διάστημα μεταξύ της τοποθέτησης pigtail και της αλλαγής σε νεφροστομία κυμαινόταν από 3 ημέρες έως 2.5 έτη, με μέσο χρόνο τις 55 ημέρες. Περίπου το 10% (n=5) των ασθενών ανέπτυξαν κυστεοκολπικό συρίγγιο και υποβλήθηκαν σε νεφροστομίες άμφω για ασφαλέστερη εκτροπή των ούρων. Καμία γυναίκα δεν υποβλήθηκε σε τοποθέτηση μεταλλικού pigtail.**



## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

**Η παρουσία υδρονέφρωσης σε γυναίκες με γυναικολογικό καρκίνο υποδηλώνει προχωρημένου σταδίου νόσο. Οι γυναίκες με καρκίνο του τραχήλου της μήτρας και υδρονέφρωση, στις οποίες τοποθετείται αρχικά pigtail, συχνά αποτυγχάνουν να διατηρήσουν το pigtail και τελικά καταλήγουν στη λύση της νεφροστομίας σε σχετικά σύντομο χρονικό διάστημα. Συνεπώς, φαίνεται πως σε αυτόν τον πληθυσμό, η πρώιμη τοποθέτηση νεφροστομίας - αν και πιο παρεμβατική διαδικασία- είναι η προτιμητέα μέθοδος παροχέτευσης των ούρων.**