

ΚΑΚΟΗΘΗΣ ΥΔΡΟΝΕΦΡΩΣΗ ΣΤΗ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ. ΠΑΙΖΕΙ ΡΟΛΟ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΤΗΣ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ;

Τσιάμπα Ε¹, Κατσαρός Κ², Καπόγιαννης Φ³

¹ ΓΝΜ Ελενα Βενιζέλου, ² ΓΝ Πρέβεζας, ³ ΓΝΑ Ιπποκράτειο



Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ
www.hospital-elena.gr

ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Γυναίκες με απόφραξη του ουροποιητικού από γυναικολογικούς καρκίνους υποβάλλονται είτε σε τοποθέτηση ουρητηρικού νάρθηκα (pigtail) είτε σε τοποθέτηση νεφροστομίας προς παροχέτευση των ούρων και αποκατάσταση της νεφρικής τους λειτουργίας. Η πρόοδος της νόσου μπορεί να οδηγήσει σε αποτυχία του pigtail και την defacto τοποθέτηση νεφροστομίας. Σκοπός της μελέτης είναι να συγκρίνουμε τις δύο παρεμβάσεις και να αναδείξουμε πιθανούς παράγοντες που σχετίζονται με την αποτυχία του pigtail.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

Μελετήθηκαν αναδρομικά γυναίκες με διαγνωσμένο γυναικολογικό καρκίνο (τραχήλου μήτρας, ενδομητρίου, σάλπιγγας, ωοθηκών) την τελευταία 5ετία που υποβλήθηκαν σε τοποθέτηση pigtail ή νεφροστομίας. Καταγράφηκαν δημογραφικά στοιχεία, ο βαθμός της απόφραξης, το ογκολογικό στάδιο κ.α. Η αποτυχία του pigtail ορίστηκε ως αδυναμία τοποθέτησης ή η τοποθέτηση νεφροστομίας προ της προγραμματισμένης αλλαγής αυτού.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Από τις 22 γυναίκες οι 12 έφεραν pigtail και οι 10 νεφροστομία. Στις γυναίκες που έφεραν νεφροστομία η υδρονέφρωση ήταν πιο πρώιμη σε σχέση με το χρόνο διάγνωσης του καρκίνου. (12.5 vs 21 μήνες). Αυτές που έφεραν νεφροστομία ήταν πιο πιθανό να πάσχουν από καρκίνο της μήτρας σε σχέση με τον καρκίνο ωοθηκών όπου πιο συχνή ήταν η τοποθέτηση pigtail. Έκτατες αλλαγές νεφροστομιών ή pigtail ήταν συχνές εξαιτίας επιπλοκών της νόσου.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Αποτυχία του pigtail συνέβη στο 35% των γυναικών. Δεν υπήρχε σημαντική διαφορά στην ηλικία, την εντόπιση ή τον βαθμό της υδρονέφρωσης. Η συμμετοχή γειτονικών οργάνων του άνω ουρητήρα στην υδρονέφρωση (τράχηλος, κόλπος, ορθό) φαίνεται πως ήταν πιο πιθανό να προκαλέσει αποτυχία του pigtail (65.5 vs 47%, p=0.009).

Η αναγκαστική τοποθέτηση νεφροστομίας εξαρχής ή μετά από αποτυχία του pigtail στη πρόοδο των γυναικολογικών καρκίνων δεν είναι σπάνια. Το επίπεδο της υδρονέφρωσης ίσως μπορεί να προβλέψει την αποτυχία του pigtail και συνεπώς ποιος ασθενής θα επωφεληθεί περισσότερο από μια πρώιμη τοποθέτηση νεφροστομίας.