


ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ
ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ

# Ριζική προστατεκτομή σε ασθενείς με ιστορικό ενδοκυστικών εγχύσεων BCG

Κοντολάτης Ν., Σταματάκος Π., Γκλίνος Κ., Παπαδημητρίου Ε., Γριβοκωστόπουλος Χ., Φραγκούλης Χ., Παπαδόπουλος Γ., Ντούμας Κ.
Ουρολογική Κλινική Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «Γ. Γεννηματάς»

**ΣΚΟΠΟΣ** Από παθολογοανατομικά παρασκευάσματα κυστεοπροστατεκτομής, έχει υπολογίστει πως σχεδόν 1 στους 4 άνδρες με καρκίνο της κύστης πάσχουν από καρκίνο του προστάτη. Συνεπώς πρόκειται για δύο συχνά συνυπάρχουσες κακοήθειες. Παράλληλα, οι ενδοκυστικές εγχύσεις BCG προκαλούν χρόνιες φλεγμονώδεις αλλοιώσεις στον προστατικό ιστό. Σκοπό της παρούσας αναδρομικής μελέτης αποτελεί η επίδραση των ενδοκυστικών εγχύσεων με BCG σε χειρουργικές παραμέτρους και τη μετεγχειρητική πορεία των ασθενών που υποβάλλονται σε ριζική προστατεκτομή.

**ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ** Πραγματοποιήθηκε συλλογή στοιχείων από ασθενείς που υπεβλήθησαν σε ανοικτή οπισθοηβική ριζική προστατεκτομή στην Ουρολογική Κλινική του Γ.Ν.Α. «Γ.Γεννηματάς» κατά τα έτη 2022-2023, με ιστορικό ενδοκυστικών εγχύσεων BCG. Καταγράφηκε η διεγχειρητική απώλεια αίματος, ο χειρουργικός χρόνος, καθώς και η διατήρηση των αγγειονευρωδών σωμάτων, μετεγχειρητικά η ημερησία καταγραφή παροχέτευση, η ανάγκη μετάγγισης και η διάρκεια νοσηλείας, η ύπαρξη στενώματος και τα συμπτώματα από το κατώτερο ουροποιητικό ένα έτος μετά το χειρουργείο.

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ**Συνολικά καταγράφηκαν 7 ασθενείς που υπεβλήθησαν σε ριζική προστατεκτομή με ιστορικό ενδοκυστικών εγχύσεων BCG, με μέσο όρο ηλικίας 70 έτη. Η διεγχειρητική απώλεια αίματος υπολογίστηκε στα 217cc, ενώ ο μέσος χειρουργικός χρόνος ήταν 93 λεπτά. Από τους 4 ασθενείς που κρίθηκαν προεγχειρητικά κατάλληλοι για nerve-sparing, στους 3 επετεύχθη αμφοτερόπλευρη διατήρηση, ενώ σε 1 ετερόπλευρη. Ένας ασθενής χρειάστηκε να μεταγγιστεί με μια μονάδα συμπυκνωμένων ερυθρών μετεγχειρητικά, και η διάρκεια νοσηλείας ήταν 5,1 ημέρες. Ένα έτος μετά το χειρουργείο επιβεβαιώθηκε με ουρηθροκυστεοσκόπηση στένωμα στην περιοχή της αναστόμωσης σε 1 ασθενή. Επιπροσθέτως, 4 ασθενείς ανέφεραν επιδείνωση συμπτωμάτων αποθήκευσης. Ένας εκ των ασθενών ανέφερε ακράτεια (1pad/day). Διατήρηση στυτικής λειτουργίας αναφέρθηκε σε 3 ασθενείς υπό PDE-5.

| 7 ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΥΠΕΒΛΗΘΗΣΑΝ ΣΕ ΡΙΖΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΚΤΟΜΗ ΜΕ ΙΣΤΟΡΙΚΟ BCG ΕΓΧΥΣΕΩΝ | |
|---|---|
| Διεγχειρητική απώλεια αίματος | 217 cc |
| Μέσος χειρουργικός χρόνος | 93 min |
| Nerve-sparing | 3 αμφοτερόπλευρα – 1 ετερόπλευρα |
| Ανάγκη μετάγγισης | 1 ασθενής |
| Στένωμα ουρήθρας (1 έτος μετεγχειρητικά) | 1 ασθενής |
| Συμπτώματα αποθήκευσης (1 έτος μετεγχειρητικά) | 4 ασθενείς |
| Ακράτεια ούρων | 1 ασθενής (1pad/day) |
| Διατήρησης στύσης (1 έτος μετεγχειρητικά υπό PDE-5) | 3 ασθενείς |

**ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ** Η ριζική προστατεκτομή μετά από έγχυση BCG συνιστά τεχνικό ζήτημα με άριστα ογκολογικά και λειτουργικά αποτελέσματα πλην της πιθανής ανάπτυξης στενωμάτων και επιδείνωσης των συμπτωμάτων αποθήκευσης.

Στοιχεία επικοινωνίας
Χαράλαμπος Φραγκούλης
harisfrag@yahoo.gr
Κοντολάτης Νικόλαος
nick.kon3@gmail.com