



## Η ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΟΡΘΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΣΗΠΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΛΟΚΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΔΙΟΡΘΙΚΗ ΒΙΟΨΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΟΥ

Ορέστης Πορφύρης (1), Φίλιππος Νικολακάκος (2), Κων/νος Στασινόπουλος (3)  
Ουρολογική Κλινική Γ.Ν. Λακωνίας (1), Γ.Ν.- Κ.Υ Μολάων(2), Ουρολογική Κλινική Γ.Ν. Αρκαδίας(3)

**Σκοπός:** Να αξιολογηθεί η εξέταση της μικροβιακής χλωρίδας του ορθού ως μέτρο πρόληψης σηπτικών επιπλοκών πριν από τη διενέργεια διορθικής βιοψίας προστάτου σε σχέση με τη χορήγηση εμπειρικής χημειοπροφύλαξης.

**Υλικό & μέθοδος:** Μεταξύ 9/2019 και 2/2022 μελετήσαμε αναδρομικά 158 ασθενείς οι οποίοι υπεβλήθησαν σε διορθική βιοψία προστάτου. Σε 78 ασθενείς ελήφθη καλλιέργεια επιχρίσματος της περιοχής του ορθού ώστε να δοθεί η αντίστοιχη χημειοπροφύλαξη. Στους υπόλοιπους 80 δόθηκε εμπειρικά χημειοπροφύλαξη. Οι αντιβιοτικές ουσίες που χρησιμοποιήθηκαν ήταν φθοριοκινολόνη, κεφαλοσπορίνη, συνδυασμός κεφαλοσπορίνης και αμινογλυκοσίδης και φωσφομυκίνη.

**Αποτελέσματα:** Στην ομάδα των ασθενών στην οποία ελήφθη καλλιέργεια επιχρίσματος ορθού ένας ασθενής παρουσίασε εμπύρετο έως 38,5ο C και ένας ορχεοεπιδιδυμίτιδα. Στην δεύτερη ομάδα 2 ασθενείς παρουσίασαν ουροσήψη για την οποία απαιτήθηκε παρατεταμένη νοσηλεία με ενδοφλέβια αντιβιοτική αγωγή. 3 από τους 4 ασθενείς με σηπτικές επιπλοκές έπασχαν από σακχαρώδη διαβήτη και ο 4ος είχε σημαντικό υπόλειμμα ούρων μετά ούρηση (> 150 ml ούρων).

**Συμπέρασμα:** Η μελέτη δεν έδειξε σημαντικό όφελος της καλλιέργειας επιχρίσματος ορθού σε σύγκριση με την εμπειρική χορήγηση χημειοπροφύλαξης στην πρόληψη σηπτικών επιπλοκών μετά από διορθική βιοψία προστάτου.

