

# ΠΡΩΙΜΕΣ ΚΑΙ ΑΠΩΤΕΡΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ PORT-A-CATH : Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΜΑΣ

Σουζάνα Αϊτσιδου, Ιωάννης Στεργιόπουλος, Χριστίνα Νικολάου, Δημήτρης Βουλγαράκης, Ιωάννης Τριανταφυλλίδης

Χειρουργικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Οι καθετήρες με εμφυτεύσιμη υποδόρια θύρα έγχυσης χημειοθεραπείας βελτιώνουν την ποιότητα ζωής των ασθενών και συνοδεύονται από μειωμένα ποσοστά μόλυνσής τους. Ωστόσο, η σωστή εμφύτευση, χρήση και φροντίδα τους είναι σημαντικές για την πρόληψη βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων επιπλοκών.

## ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι η καταγραφή της συχνότητας εμφάνισης και του είδους των άμεσων και απώτερων επιπλοκών μετά την τοποθέτηση των καθετήρων port-a-cath.

## ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

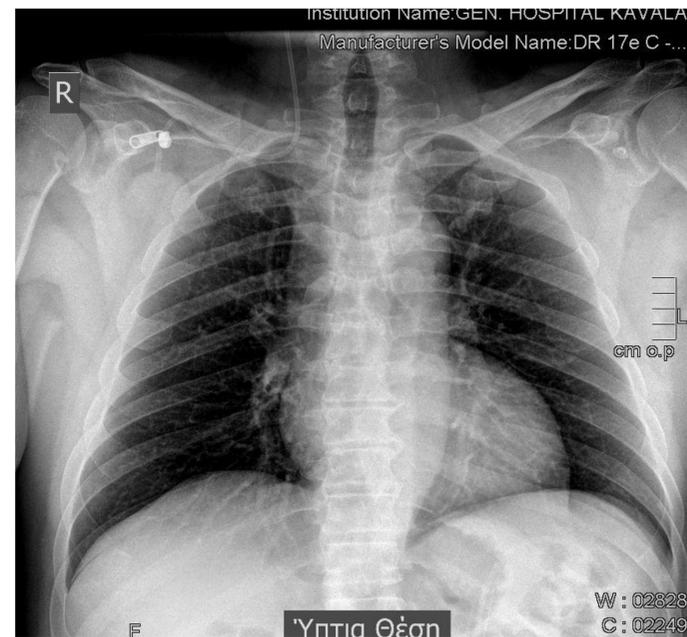
Πρόκειται για αναδρομική μελέτη των επιπλοκών τοποθέτησης port-a cath που παρουσιάστηκαν την περίοδο Ιανουάριος 2022 – Ιανουάριος 2025 στο νοσοκομείο μας. Μελετήθηκαν επιδημιολογικά χαρακτηριστικά, η κεντρική φλέβα που επιλέχθηκε για την τοποθέτηση του συστήματος καθώς και οι άμεσες και απώτερες επιπλοκές.

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

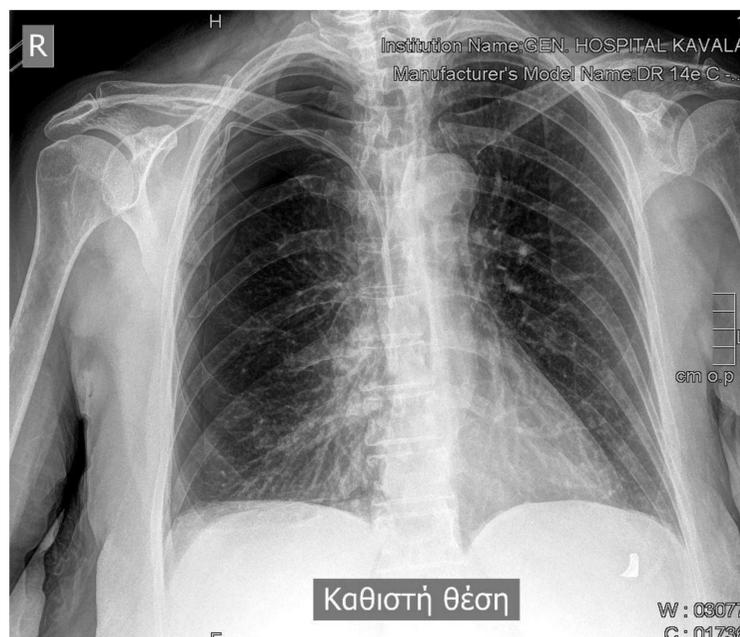
Κατά την περίοδο των 3 ετών καταγράφηκαν συνολικά 27 περιστατικά επιπλοκών. Οι ηλικίες των ασθενών κυμαίνονταν από 47 έως 79 έτη (μέση ηλικία ~64 έτη), με την πλειονότητα των καθετήρων να έχει τοποθετηθεί στη δεξιά υποκλείδιο φλέβα. Οι επιπλοκές που μελετήθηκαν χωρίστηκαν σε άμεσες (29,9%) και απώτερες (70,4%). Στις άμεσες επιπλοκές περιλαμβάνονταν η έκτοπη θέση τοποθέτησης του port-a-cath (62,5%) και ο ιατρογενής πνευμοθώρακας (37,5%). Σαν απώτερες επιπλοκές καταγράφηκαν η δυσλειτουργία της συσκευής (26,3%), η λοίμωξη (21,2%), η μετανάστευση του τυμπάνου (10,5%), η θρόμβωση της έσω σφαγίτιδας έπειτα από μετανάστευση του καθετήρα (10,5%), η διατομή/ενσφήνωση του καθετήρα (10,5%) και η διάβρωση του πρόσθιου θωρακικού τοιχώματος με εξωτερίκευση του τυμπάνου (10,5%), Πιο σπάνια παρατηρήθηκε ανάπτυξη νεοπλάσματος του δέρματος πλησίον του port-a-cath (5,3%) και συστροφή του τυμπάνου με απόφραξη του αυλού (5,3%). Είναι χαρακτηριστικό ότι μόλις 9 από τις 27 περιπτώσεις που αντιμετωπίσαμε αφορούν δικούς μας ασθενείς (επί συνόλου 126 τοποθετήσεων).

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

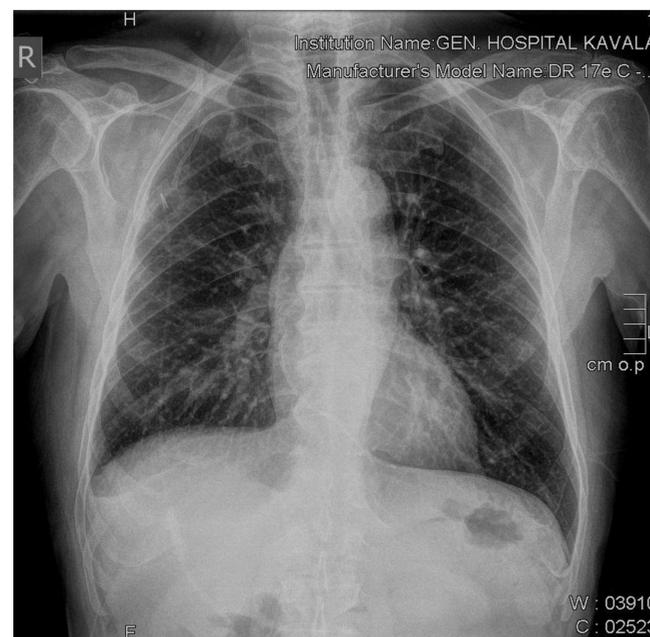
Η τοποθέτηση καθετήρων port-a-cath συνδέεται με ένα σημαντικό αριθμό πρώιμων και μετάρων επιπλοκών. Η σωστή τεχνική τοποθέτησης, η συντήρηση και ο τακτικός επανέλεγχος του καθετήρα είναι απαραίτητα για την αποφυγή και την πρόληψη αναγνώριση των επιπλοκών.



Εικ. 1. Μετανάστευση του καθετήρα



Εικ. 2. Ιατρογενής πνευμοθώρακας



Εικ. 3. Διατομή του καθετήρα μεταξύ κλείδας και 1ης πλευράς



Εικ. 4. Διάβρωση δέρματος και μετανάστευση του τυμπάνου



Εικ. 5. Θρόμβωση ΔΕ έσω σφαγίτιδας φλέβας λόγω μετανάστευσης του καθετήρα