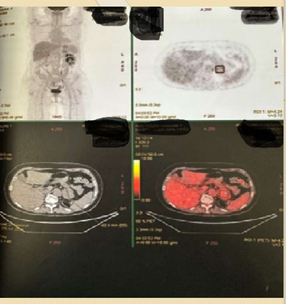
Μετάχρονη μετάσταση σε ετερόπλευρο επινεφρίδιο σε γυναίκα με χειρουργηθέν νεφροκυτταρικό καρκίνωμα

Π. Μπαλαξής, Κ. Γραικός, Α. Κλαμπάτσας, Γ. Μαρλάς, Δ. Παπαδάκης, Γ. Μουστάκας, Σ. Γκατζός.
Ουρολογικό Ογκολογικό Τμήμα, ΑΝΘ ¨Θεαγένειο¨





Εισαγωγή

Η παρουσίαση ενός σπάνιου περιστατικού που αφορά την εντόπιση μετάχρονης μεταστατικής εστίας σε ετερόπλευρο επινεφρίδιο σε γυναίκα, η οποία υπεβλήθη σε δεξ. νεφρεκτομή προ 9ετίας λόγω διαυγοκυτταρικού νεφροκυτταρικού καρκινώματος. Το νεφροκυτταρικό καρκίνωμα αποτελεί το 3% των όγκων παγκοσμίως και το 90-95% των κακόηθων νεοπλασμάτων των νεφρών. Οι συχνότερες μεταστάσεις από τον ανωτέρω όγκο απαντώνται στους πνεύμονες, ήπαρ, οστά και εγκέφαλο. Η πιθανότητα επινεφριδικών μεταστάσεων είναι σχετικά χαμηλή. Η συχνότητα εμφάνισης μετάστασης στο ετερόπλευρο νεφρό μετά από νεφρεκτομή είναι περίπου στο 0,7%.

Υλικό και μέθοδος

Ασθενής γυναίκα 66 ετών υπεβλήθη σε δεξιά νεφρεκτομή προ 9ετίας λόγω παρουσίας όγκου δεξ. νεφρού, διαγνωσθέν στα πλαίσια προσυμπτωματικού προληπτικού ελέγχου. Η ιστολογική εξέταση του παρασκευάσματος ανέδειξε παρουσία διαυγοκυτταρικού νεφροκυτταρικού καρκινώματος παθολογοανατομικού σταδίου T1b. Η ασθενής ετέθη σε παρακολούθηση χωρίς περαιτέρω θεραπεία. Κατά την παρακολούθηση της ασθενούς, *το* 2018 ανευρίσκεται όγκος Αρ. επινεφριδίου, ο οποίος αφαιρείται χειρουργικά τον 05/2024, λόγω αύξησης των διαστάσεων του. Το παρασκεύασμα της επινεφριδεκτομής ανέδειξε μεταστατική εστία διαυγοκυτταρικού καρκινώματος στο ετερόπλευρο επινεφρίδιο

Αποτελέσματα

Οι μεταστάσεις των επινεφριδίων είναι σπάνιες και μπορούν να εμφανιστούν σύγχρονα και μετάχρονα σε περιστατικά με διαυγοκυτταρικούς όγκους νεφρού. Ο βιολογικός μηχανισμός των μεταστάσεων αυτών παραμένει άγνωστος με κυριότερη θεωρία την αιματογενή διασπορά του όγκου. Η διάγνωση των μεταστάσεων αυτών παραμένει πρόκληση, λόγω της απουσίας συμπτωμάτων και αυξημένων τιμών κορτιζόλης και αδρεναλίνης.

Συμπεράσματα

Το διαυγοκυτταρικό νεφροκυτταρικό καρκίνωμα αποτελεί το συχνότερο κακόηθες νεόπλασμα των νεφρών και η μετάσταση του στα επινεφρίδια εμφανίζεται σπανιότερα σε σχέση με μεταστάσεις σε άλλα όργανα. Η διάγνωση της είναι περίπλοκη. Η θεραπεία σε αυτές τις περιπτώσεις περιλαμβάνει την χειρουργική αφαίρεση της μεταστατικής εστίας.

Βιβλιογραφία

1. Lau WK, Zincke H, Blute ML, et al. Contralateral adrenal metastasis of renal cell carcinoma: treatment, outcome, and a review. BJU Int. 2003;91:775–779. doi: 10.1046/j.1464-410X.2003.04237.x.
2. uvaraja BT, Mahantshetty U, Chamarajanagar RS, Raibhattanavar SG, Tongaonkar HB. Management of renal cell carcinoma with solitary metastasis. World Journal of Surgical Oncology. 2005;3:48. doi: 10.1186/1477-7819-3-48.