

Διάρκεια χορήγησης θεραπείας με Trastuzumab σε ασθενείς με μεταστατικό καρκίνωμα του μαστού και πλήρη απεικονιστική ανταπόκριση

Οικονομόπουλος Γ., Γαλάνη Ε., Νικολακοπούλου Α., Τσάκαλος Γ., Μπάτζιου Κ., Ράπτη Α., Αγρογιάννη Α., Κλούβας Γ., Χριστοδούλου Χ.
Β' Ογκολογική Κλινική, Θεραπευτήριο Metropolitan, Ν. Φάληρο, Πειραιάς

INTRODUCTION

Εισαγωγή: Η θεραπεία με Trastuzumab αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο της αντιμετώπισης του Her-2 θετικού καρκίνου του μαστού, μετατρέποντάς τον πλέον σε χρόνια νόσο. Μετά το συνδυασμό με χημειοθεραπεία, είναι αποδεδειγμένη η αποτελεσματικότητα της συνέχισης με Trastuzumab. Προς το παρόν δεν υπάρχουν δεδομένα για τη διάρκεια συνέχισης της θεραπείας με Trastuzumab σε ασθενείς μετά από πλήρη απεικονιστική ανταπόκριση. Την παρούσα εργασία παρουσιάζουμε την εμπειρία του κέντρου μας με ασθενείς που εμφάνισαν πλήρη απεικονιστική ανταπόκριση και διέκοψαν ή συνέχισαν τη θεραπεία τους με Trastuzumab.

METHODS AND MATERIALS

Μέθοδος: Μελετήθηκαν αναδρομικά 8 ασθενείς της Β' Ογκολογικής Κλινικής του Metropolitan με μεταστατικό, Her-2 θετικό καρκίνο του μαστού που εμφάνισαν πλήρη απεικονιστική ανταπόκριση μετά τη χορήγηση χημειοθεραπείας με Trastuzumab και συνέχιση μονοθεραπείας με Trastuzumab με ή χωρίς τη χορήγηση σύγχρονης ορμονοθεραπείας. Ακτινοθεραπεία εγκεφάλου και παρηγορική ακτινοθεραπεία σε οστικές μεταστάσεις ήταν επιτρεπτή υπό την προϋπόθεση πλήρους ανταπόκρισης σε σπλαχνικές μεταστάσεις.

RESULTS

Αποτελέσματα: Μέχρι την καταληκτική ημερομηνία ελέγχου, τον 12/2016 6 ασθενείς είχαν διακόψει τη θεραπεία συντήρησης με Trastuzumab, ενώ 2 συνέχιζαν τη χορήγηση. Από τους 6 αυτούς ασθενείς, οι 5 παρουσίασαν πρόοδο νόσου (84%) (3 Her-2 Luminal, 2 Her-2 enriched). Από τους Her-2 luminal, μία ασθενής είχε διακόψει και την ορμονοθεραπεία. Από τις ασθενείς που συνέχισαν τη θεραπεία τους, μία εμφάνισε υποτροπή (50%). Ο διάμεσος χρόνος μέχρι την υποτροπή μετά τη διακοπή της θεραπείας ήταν 20.2 μήνες. Μία ασθενής διέκοψε τη θεραπεία της λόγω έκπτωσης του κλάσματος εξώθησης της αριστερής κοιλίας

CONCLUSIONS

Συμπέρασμα: Η συγκεκριμένη μελέτη προσπαθεί να δώσει κάποια αρχικά στοιχεία ορισμού της διάρκειας θεραπείας με Trastuzumab μετά την πλήρη απεικονιστική ανταπόκριση της σπλαχνικής νόσου. Τα στοιχεία αναδεικνύουν ότι η διακοπή της χορήγησης Trastuzumab με ή χωρίς ορμονοθεραπεία, αυξάνει τον κίνδυνο υποτροπής. Ο ορισμός της βέλτιστης διάρκειας θεραπείας με Trastuzumab, στις ασθενείς με πλήρη απεικονιστική ανταπόκριση της σπλαχνικής νόσου, αποτελεί επιτακτική ανάγκη για μεγαλύτερες κλινικές μελέτες.

Age	Metastases when started	Concomitant Chemotherapy	Hormonal Rx	Duration of Trastuzumab	Discontinuation of Trastuzumab	Recurrence	Time off Trastuzumab	Site of recurrence	Molecular type		
60	Liver, LNs	Capecitabine	No	7 years, months	5	Yes	Yes	11 months	Lung, Liver, LNs	Her-2 Enriched	
58	Lung	Capecitabine	Letrozole	4 years, months	6	Yes	No	-	-	Her-2 Luminal	
40	Bones	Zoledronic acid	Tamoxifen, Triptorelin,	8 years, months	4	Yes	Yes	1 year, months	5	Bones	Her-2 Luminal
54	Bones	Capecitabine, Bodronate	No	4 years, months	11	Yes	Yes	2 years, months	7	Bones	Her-2 enriched
32	Lung	Docetaxel	Tamoxifen, Fulvestrant	6 years, month	1	Yes	Yes	2 years, months	10	Lung, LNs	Her-2 Luminal
62	Liver, Bones	Docetaxel, Zoledr. acid	Letrozole	9 years, month	1	Yes	Yes	8 months		Bones	Her-2 Luminal
50	Liver	Docetaxel	Letrozole, Triptorelin	9 years, months	3	No	No	-		-	Her-2 Luminal
41	Pleural effusion, Lung	Lapatinib	-	8 years, month	1	No	Yes	-		Axillary LNs	Her-2 Luminal

Table 1. Στοιχεία ασθενών

CONTACT

Γ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ
Β' ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ
ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ METROPOLITAN
Email: goik77@yahoo.com
Phone: 2104809994