

ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΤΟ ΠΡΩΙΜΟ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ER(+) PR(+) HER2(-):ΤΟ ΠΑΡΟΝ,ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΚΑΙ ΟΙ ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ.

Φωλήνας Κ.¹ , Αλεβιζόπουλος Ν¹ , Πατήλα Ε.¹, Σταθόπουλος Χ.¹ , Αποστολοπούλου Β.² , Μ.Κίτσου¹ , Γκότσης Ε.¹

1.Ογκολογική Κλινική, ΓΝΑ «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»

2.Μικροβιολογικό Τμήμα, Νοσοκομείο «Ν.Μ.Ι.Τ.Σ.»

ΕΙΣΑΓΩΓΗ:Ο καρκίνος του μαστού είναι η πρώτη νεοπλασία σε συχνότητα στις γυναίκες και η πέμπτη νεοπλασία σε θνητότητα.Στην υποομάδα ER(+) PR(+) HER (-) του πρώιμου καρκίνου του μαστού μετά ανάλογα τις επιθυμίες της ασθενή περί ολικής ή μερικής μαστεκτομής,κλινικού σταδίου της νόσου η ασθενής θα λάβει νεοεπικουρική θεραπεία και μετά χειρουργείο ή πρώτα χειρουργείο και μετά επικουρική θεραπεία.

ΜΕΘΟΔΟΙ :Η ασθενής θα λάβει ακτινοθεραπεία αν υποβληθεί σε ακτινοθεραπεία σε όλο το σύστοιχο μαστό (σε μερική μαστεκτομή) ή στη περιοχή της μασχάλης ανάλογα την χειρουργικής εκτίμησης της περιοχής της μασχάλης.Ανάλογα τα χαρακτηριστικά της ασθενούς πιθανόν να λάβει χημειοθεραπεία (ανάλογα τα αποτελέσματα του Oncotype) και ,έπειτα, θα λάβει επικουρικά ενδοκρινική θεραπεία.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ: Επί του παρόντος,ανάλογα το ρίσκο υποτροπής ,βάσει του αριθμού των διηθημένων λεμφαδένων,του βαθμού διαφοροποίησης,του Ki-67%,είναι δυνατόν να λάβει ,ταυτόχρονα με την ενδοκρινική θεραπεία,και αμπεμασικλίμπη (MonarchE μελέτη).Επίσης,επί θετικού gBRCA δύναται να λάβει ολαπαρίμπη.Ερωτήματα αναδύονται βέβαια με την επικείμενη έγκριση της ριμποσικλίμπης(NatalEE μελέτη) ,με διαφορετικά κριτήρια έγκρισης από την αμπτμασικλίμπη.Επιπρόσθετα,ένα άλλο ερώτημα που τίθεται η χορήγηση αμπεμασικλίμπης μετά τη χορηγήση ολαπαρίμπης σε μετάλλαξη του gBRCA.

ΣΚΟΠΟΣ:Στην εργασία αυτή ανασκοπούνται οι μελέτες που αφορούν την επικουρική θεραπεία για τον πρώιμο καρκίνο του μαστού ER(+) PR(+) HER (-) και τα ερωτήματα που ανακύπτουν στο θεραπευτικό αυτό πεδίο.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ:Η εργασία αυτή αποσκοπεί στην έναρξη μιας συζήτησης για το εγγύς μέλλον του θεραπευτικού αλγορίθμου στον πρώιμο καρκίνο του μαστού ER(+) PR(+) HER (-).

BIBΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. Hormone Receptor-Positive / HER2-Negative Early Breast Cancer High-Risk Population: An Algorithm for Optimization Systemic Adjuvant Treatment Based on 2022 Updates

[Daniel González-Hurtado](#), [Sergio Rivero](#), [Juan Carlos Samamé Pérez-Vargas](#), and [Fernando E. Petracci](#)

2. Augmented interpretation of HER2, ER, and PR in breast cancer by artificial intelligence analyzer: enhancing interobserver agreement through a reader study of 201 cases

[Minsun Jung](#), [Seung Geun Song](#), [Soo Ick Cho](#), [Sangwon Shin](#), [Taebum Lee](#), [Wonkyung Jung](#), [Hajin Lee](#), [Jiyoung Park](#), [Sanghoon Song](#), [Gahee Park](#), [Heon Song](#), [Seonwook Park](#), [Jinhee Lee](#), [Mingu Kang](#), [Jongchan Park](#), [Sergio Pereira](#), [Donggeun Yoo](#), [Keunhyung Chung](#), [Siraj M. Ali](#) & [So-Woon Kim](#)

3.Treatment Algorithms for Early-Stage HR+ Breast Cancer

[Rahul Gosain, MD](#)

[Rohit Gosain, MD](#)