# ΛΗΨΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΘΡΟΜΒΟΕΜΒΟΛΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ

Θ. Κανελλοπούλου $^{12}$ , Μ. Μπέλλι $\alpha^2$ , Β. Δασκαλάκη $^2$ , Α. Αποστολοπούλου $^2$ , Β. Τσεβρένης $^2$ , Γ. Απέργης $^2$ , Α. Γιαννιώτη $^2$ , Ε. Νομικού $^2$ 

<sup>1</sup>Υπότροφος Ελληνικής Αιματολογικής Εταιρείας, <sup>2</sup>ΝΥ Αιμοδοσίας και Κέντρο Αιμορροφιλικών ΓΝΑ Ιπποκράτειο

### ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

- Η λήψη αντισυλληπτικών δισκίων αυξάνει τον κίνδυνο φλεβικής θρομβοεμβολικής νόσου (ΦΘΝ) ειδικά σε γυναίκες με θρομβοφιλία (κληρονομική ή επίκτητη), θετικό οικογενειακό ιστορικό ή άλλους παράγοντες κινδύνου.
- Το ποσοστό κυμαίνεται από 5-12/10000 γυναίκες αν υπολογίσουμε ότι σε αντίθετη περίπτωση είναι 2/10000.
- Στην παρούσα χρονική στιγμή οι διεθνείς κατευθυντήριες οδηγίες δε συνιστούν προληπτικό έλεγχο θρομβοφιλίας πριν την έναρξη θεραπείας

## ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

• Αναδρομικά μελετήθηκαν 40 γυναίκες που ελέγχθηκαν για κληρονομικούς και επίκτητους παράγοτες θρομβοφιλίας πριν την έναρξη θεραπείας με αντισυλληπτικά δισκία από το στόμα και 5 γυναίκες που ανέπτυξαν ΦΘΝ κατά τη διάρκεια θεραπείας.

### ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΟΜΑΔΑ ΜΕ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΦΘΝ	
ΑΡΙΘΜΟΣ	40 γυναίκες	ΑΡΙΘΜΟΣ	5 γυναίκες
ΔΙΑΜΕΣΗ ΗΛΙΚΙΑ	29 έτη	ΔΙΑΜΕΣΗ ΗΛΙΚΙΑ	29 έτη
ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	19 (47,5%)	ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	2 (40%)
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΦΘΝ	15 (37,5%)	ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΦΘΝ	1 (20%)
ΑΦΣ	5 (12,5%)	ΑΦΣ	1 (20%)
Ετεροζυγωτία FV-Leiden ή FII-20210 Διπλή ετεροζυγωτία	5 (12,5%) 1 (2,5%)	Ετεροζυγωτία FV-Leiden ή FII-20210 Διπλή ετεροζυγωτία	1 (20%) 0 (0%)
Ανεπάρκεια πρωτεΐνης S	4 (10%)	Ανεπάρκεια πρωτεΐνης S	1 (20%)
Ανεπάρκεια αντιθρομβίνης ΙΙΙ	4 (10%)	Ανεπάρκεια αντιθρομβίνης III	0 (0%)
Υψηλή ομοκυστεΐνη και/ή MTHFR	23 (57,5%)	Υψηλή ομοκυστεΐνη και/ή MTHFR	4 (80%)

### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- Στη μικρή ομάδα των γυναικών με θρόμβωση υπήρχαν τόσο γυναίκες με ισχυρούς παράγοντες θρομβοφιλίας, όσο και περιπτώσεις που κυρίως συνέβαλαν παράγοντες κινδύνου ή μονήρης αύξηση ομοκυστεΐνης.
- Επομένως, ακόμα και εκτεταμένος έλεγχος θρομβοφιλίας προληπτικά ίσως δε θα μπορούσε να αποτρέψει την εμφάνιση ΦΘΝ.
- Στις γυναίκες που ελέγθηκαν προληπτικά βρέθηκαν γυναίκες με ισχυρούς παράγοντες, όπως μείωση αντιθρομβίνης-ΙΙΙ αλλά και μία γυναίκα με διπλή ετεροζυγωτία FV-Leiden και FII-G20210A που σίγουρα η λήψη αντισυλληπτικών δε θα έπρεπε να ενθαρρυνθεί.
- Όλες οι γυναίκες θα πρέπει να είναι σε στενή παρακολούθηση ειδικά εάν συνυπάρχει οικογενειακό ιστορικό ΦΘΝ ή άλλοι παράγοντες κινδύνου οι οποίοι ίσως είναι πιο ισχυροί από υποκείμενες μεταλλαγές θρομβοφιλίας όπως ετεροζυγωτία FV-Leiden.