


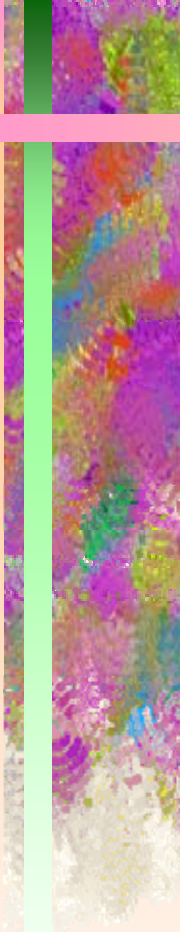


***28 – 31 ΜΑΙΟΥ 2009 - ΑΘΗΝΑ  
HILTON***

**11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑΣ**





***Αντιμυλλέριος ορμόνη (ΑΜΗ)  
σαν προγνωστικός δείκτης για  
την υπερδιέγερση των  
ωοθηκών στην  
εξωσωματική γονιμοποίηση***



***Τζεφεράκος Α. Μπισμπίκης Δ , Πολυμενάκος Π.,  
Βογιατζή Χ. , Μαντάς Δ. , Παπαλουκά Μ.,  
Βαγγελάτου Σ ., Μιχαλόπουλος Γ. , Καστόρας Α .***

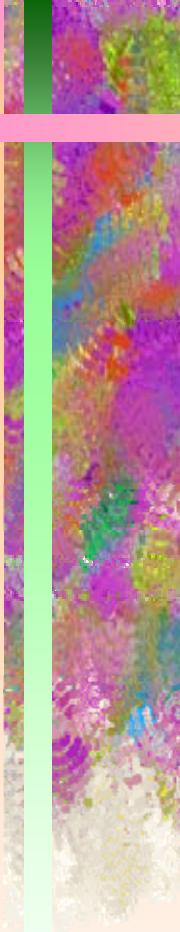
***ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ  
Μαιευτήριο « ΛΗΤΩ » , ΑΘΗΝΑ***

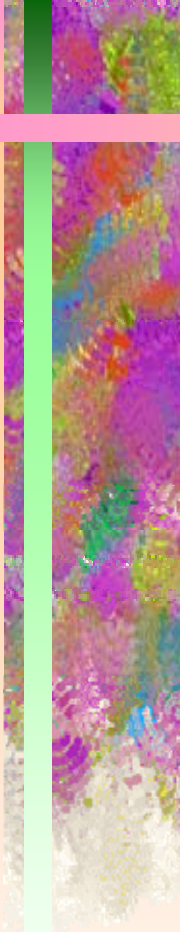
- 
- Η ΑΜΗ ΟΡΜΟΝΗ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΔΙΜΕΡΗΣ ΓΛΥΚΟΠΡΩΤΕΙΝΗ ΠΟΥ ΕΚΚΡΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΚΟΚΚΙΟΚΥΤΤΑΡΑ ΤΩΝ ΠΡΩΤΟΓΕΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΩΟΘΥΛΑΚΙΩΝ
  - Η ΑΜΗ είναι ένας ορμονικός δείκτης για ποσοτική πρόβλεψη της ωοθηκικής επάρκειας, ωοθηκικής λειτουργίας, ωοθηκικής δυσλειτουργίας και ωοθηκικής απάντησης.



**Τα επίπεδα της AMH σχετίζονται με τον αριθμό των ωοθυλακίων (antral) .**

**Στην παρούσα μελέτη η AMH αξιολογείται σαν προγνωστικός δείκτης για την υπερδιέγερση των ωοθηκών.**

- 
- Στην μελέτη περιλαμβάνονται 79 γυναίκες, ηλικίας 22 έως 38 ετών .
  - Αξιολογήθηκαν υπερηχογραφικά ως μικροπολυθυλακιώδεις (V ωοθηκών >10κε και AFC >12/ωοθήκη )
  - Στην ορμονική τους διερεύνηση περιελήφθη και η μέτρηση της AMH

- 
- Οι γυναίκες εντάχθηκαν στο πρωτόκολλο από τον 6ο του 2007 έως τον 6ο του 2008. Σε όλες έχει γίνει προσπάθεια IVF κλασσική ή με ICSI με μακρύ πρωτόκολλο διέγερσης για ανάπτυξη πολλαπλών ωοθυλακίων

## OHSS ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

**ΗΠΙΑ (ΚΟΙΛΙΑΚΗ ΕΝΟΧΛΗΣΗ-ΑΥΞΗΣΗ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΩΝ ΩΟΘΗΚΩΝ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 8 ΕΚ)**

**ΜΕΤΡΙΑ (ΤΑ ΑΝΩΤΕΡΩ ΣΥΝ ΝΑΥΤΙΑ ΕΜΕΤΟΣ ΔΙΑΡΡΟΙΑ U/S ΕΝΔΕΙΞΗ ΑΣΚΙΤΗ ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΩΟΘΗΚΗΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 12 ΕΚ**

**ΣΟΒΑΡΗ ΤΑ ΑΝΩΤΕΡΩ ΣΥΝ (ΟΛΙΓΟΥΡΙΑ <500ml/24 κρεατινίνη 1-1,5mg/dl ΗCT>45 ΛΕΥΚΑ>15000 ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΑΣΚΙΤΗ ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΥΠΕΖΩΚΟΤΙΚΗ ΣΥΛΛΟΓΗ)**

**ΠΟΛΥ ΣΟΒΑΡΗ ΑΣΚΙΤΗΣ ΥΠΟ ΤΑΣΗ ΜΕ ΠΛΕΥΡΙΚΗ Η/ΚΑΙ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΑΚΗ ΣΥΛΛΟΓΗ ΗCT>55 ΛΕΥΚΑ>25000 ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΗΠΑΤΙΚΗ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑ ΘΡΟΜΒΟΕΜΒΟΛΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ**



## ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΟΗSS

**ΠΡΙΝ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ : ΗΛΙΚΙΑ<30, ΛΕΠΤΕΣ  
ΓΥΝΑΙΚΕΣ, ΠΟΛΥΚΥΣΤΙΚΕΣ ΩΟΘΗΚΕΣ,  
ΠΡΟΗΓΟΥΝΕΝΗ ΟΗSS**

**ΚΑΤΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ: ΓΡΗΓΟΡΗ ΑΥΞΗΣΗΤΗΣ Ε2  
ΥΨΗΛΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ Ε2, ΑΥΞΗΜΕΝΟΣ  
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΠΤΥΣΟΜΕΝΩΝ ΩΟΘΥΛΑΚΙΩΝ,  
ΩΧΡΙΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕ ΗCG,  
ΕΓΚΥΜΟΣΥΝΗ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ**

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ΕΓΙΝΑΝ 156 ΚΥΚΛΟΙ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ. ΑΚΥΡΩΘΗΚΑΝ 7 ( 4,5%) ΚΥΚΛΟΙ ΛΟΓΩ ΜΗ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ.  
ΣΤΑΜΑΤΗΣΕ Η ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΣΕ 11 ΚΥΚΛΟΥΣ (7%) ΛΟΓΩ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗΣ Ε2 ΠΡΙΝ ΤΗΝ 6η ΗΜΕΡΑ.  
ΣΕ 6 ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΓΙΝΕ ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΜΒΡΥΩΝ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΧΘΗΣΑΝ ΜΕ ΗΠΙΑ ΥΠΕΡΔΙΕΓΕΡΣΗ

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

ΑΠΟ ΤΙΣ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΧΩΡΗΣΑΝ ΚΑΙ ΕΓΙΝΕ ΕΜΒΡΥΟΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΙΧΑΜΕ 4 ΚΥΚΛΟΥΣ ΜΕ ΗΠΙΑ ΥΠΕΡΔΙΕΓΕΡΣΗ. ΤΕΛΟΣ ΣΕ 3 ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΙΧΑΜΕ ΒΑΡΕΙΑ ΥΠΕΡΔΙΕΓΕΡΣΗ ΠΟΥ ΤΑ ΣΥΜΤΩΜΑΤΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΘΗΚΑΝ 7 ΗΜΕΡΕΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΜΒΡΥΟΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΥΑΣΤΗΚΑΝ ΜΕ ΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ b-HCG

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ΦΑΙΝΕΤΑΙ ΟΤΙ ΠΑΡΑ ΤΗ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΠΟ ΚΡΥΟΣΗΝΤΗΡΗΣΗ ΜΕΧΡΙ coasting ΟΤΑΝ ΠΡΟΧΩΡΗΣΟΥΜΕ ΣΕ ΕΜΒΡΥΟΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΕ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΜΕ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗ ΑΜΗ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΥΠΕΡΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΕΜΒΡΥΩΝ ΕΙΝΑΙ ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΟΣ

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

Η ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΥΤΩΝ ΤΩΝ  
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΝΑ  
ΓΙΝΕΙ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΤΩΝ  
ΓΥΝΑΙΚΩΝ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΑΝ  
ΒΑΡΙΑ ΥΠΕΡΔΙΕΓΕΡΣΗ ΚΑΙ ΕΙΧΑΝ  
ΚΑΙ ΟΙ ΤΡΕΙΣ ΤΙΣ ΥΨΗΛΟΤΕΡΕΣ  
ΤΙΜΕΣ ΑΜΗ ΑΠΟ ΟΣΕΣ ΕΧΟΥΜΕ ΔΕΙ.

