

**ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ:** Επίπεδα μεταβολιτών προγεστερόνης στα ούρα και συσχέτιση με τα ποσοστά εγκυμοσύνης μετά από εμβρυομεταφορά

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΙΤΛΟΥ:** Μέτρηση των επιπέδων ενός μεταβολίτη της προγεστερόνης, του 5 $\beta$ pregnan-3 $\alpha$ ,20 $\alpha$ -diol glucuronide (pdg), και συσχέτιση με τις εξής εκβάσεις: γέννηση ζώντος νεογνού, βιοχημική εγκυμοσύνη, εξελισσόμενη εγκυμοσύνη, ποσοστά αποβολών και κλινική εγκυμοσύνη. Η μέτρηση του μεταβολίτη της προγεστερόνης θα γίνει τόσο σε φρέσκους όσο και σε κατεψυγμένους κύκλους εξωσωματικής γονιμοποίησης, αλλά σε διαφορετικές μέρες του κύκλου.

**ΟΝΟΜΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑ:** ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΟΝΟΜΑΤΑ ΤΡΙΜΕΛΟΥΣ:** ΒΛΑΧΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΣΙΜΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΚΑΛΑΜΠΟΚΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

TITLE: Urine levels of progesterone metabolites and pregnancy rates after embryo transfer.

Title abstract: Urine levels of a progesterone metabolite, namely  $5\beta$ pregnan- $3\alpha,20\alpha$ -diol glucuronide (pdg), and association with various outcomes: live birth rate, biochemical pregnancy, ongoing clinical pregnancy, miscarriage rates, and clinical pregnancy. PDG will be measured in fresh IVF cycles as well as frozen ones, but in different days between them.

Candidate's name: STAVRIDIS KONSTANTINOS

Members: Vlahos Nikolaos, Simopoulou Maria, Kalampokas Theodoros