



ΙΣΤΟΡΙΕΣ ΕΠΙΤΥΧΙΑΣ

1998

Εφαρμόσαμε πρώτοι στην Ελλάδα, την προεμφυτευτική διάγνωση με τη μέθοδο του ανοσοιφθορισμού (FISH – PGD) για τον ακριβή έλεγχο χρωμοσωματικών ανωμαλιών των εμβρύων (π.χ. σύνδρομο Down), καθώς και επιλογή φύλου των εμβρύων για τον έλεγχο φυλοσύνδετων νοσημάτων, με απόλυτη επιτυχία.

Ενα ζευγάρι από τη Λάρισα ύστερα από 3 κορίτσια επέλεξε να γεννήσει αγόρι

Παιδιά κατά... παραγγελία φύλου



Της Σοφίας Πατραμάνη

O ΘΕΟΣ έσπει- νε κοριτσιά σε ένα ζευγάρι από τη Λάρισα. Τρία τον αφήμα! Και οι γονείς τους, παρακαλούσαν τους νόμους της φύσης, αναζητούσαν τη βοήθεια της επιστήμης για να αποκτήσουν το πολυτόπιθο διαδόχο. Τη λίση έδουσε η Γενετική. Και σημειώνα, η μητέρα των τριών κοριτσιών κινδυνεύει το τέταρτο παιδί της – το πρότο της αγόρι.

Το παιδί αυτό ήταν το πρώτο που θα γεννήθη στη χώρα μας κατά... παραγγέλλια φύλου.

Ενα άλλο ζευγάρι είχε κάπει διαπορεγμένες προσπάθειες εξισοδομητικής γονιμοποίησης για να αποκτήσει το πρότο του παιδιού. Τα ωάρια ήσαν της ηλικίας μόλις 32 χρόνων γνωστών παρανοματικών χρωματοδοκιματικών ανομαλίες και αυτό είχε ως αποτέλεσμα την αποβολή των εμβρύων μετά την εμφύτευση των σπηλιών που έγινε στη γονιμότητα της. Η λίση έδουσε και σ' αυτην τη περίσταση η γενετική επιστήμη και σημειώνει η 32χρονη είνα έγκυος 8 εβδομάδων, με φυνολογική εξέλιξη της εγκυμοσύνης.

Η μέθοδος με την οποία επιτεύχθηκαν τόσο η κύηση του αρρενού εμβρύου όσο και η κύηση του γυναικείου εμβρύου (τα τοιούτα δεν ζητήθηκε επιλογή φύλου) εφαρμόστηκε για πρώτη φορά στη χώρα μας από ιδιωτικό όχθη, το οποίο συνεργάζεται με το θεραπευτικό «Υγεία».

Και είναι η μέθοδος εκείνη την οποία επίνει το κοριφαίο Ράος γενετιστή Γιούρι Βερλίνοκι για τη γέννηση γυνών παιδιών – απαλαγμένων από τις χρωματοδοκιμα-



Ο Ράος γενετιστής Γιούρι Βερλίνοκι.



Ο μαντηής Ε. Καπετανάκης.

Με τη μέθοδο Βερλίνοκι
άλλη μια γυναίκα κυοφορεί
υγιές έμβρυο ύστερα από
6 αποτυχημένες προσπάθειες

κίς ανομαλίες των γονιών τους, αλλά με τα δικά τους κλιρονομικά χαρακτηριστικά.

Πρόκειται για μια επαναπτυκτή τεχνητή εξισοδομητική γονιμοποίηση, η οποία βασίζεται στον έργο των χρωματοδοκιματικών υακίνων και των εμβρύων πριν από τη γνωστική μείνει έρχινος. Δηλαδή, πριν από την εμφύτευση των γονιμοποιημένων στο εργαστήριο οικαίων στη μήτρα. Η προεμφυτευτική διάγνωση των χρωματοδοκιματικών ανομαλιών αρχίζει να εφαρμόζεται πριν από λίγες μέρες στη χώρα μας από το ίδιωτο κέντρο που οποιο διεύθυνει ο μαντηής – γνωστόλογος κ. Εμμανουήλ Καπετανάκης, ενώ εφαρμόζεται ήδη και σε άλλα 15 κέντρα του

εξισεροκούν. Οποιος εξήγησε ότι σε συγένετη Τύπου ο κ. Καπετανάκης, η διάγνωση των χρωματοδοκιματικών ανομαλιών γίνεται με την εξέταση των πολύκονδυλωτών των οικαίων, το οποίο αποβάλλεται κατά τη στιγμή της γονιμοποίησης του από το σπερματοζῷο. Η μέθοδος αυτή ανεβάζει το ποσότητα επιτυχίας της εξισοδομητικής γονιμοποίησης από το 15% στο 80% και έχει μεγάλη επίπτωση για τις γυναίκες ανά τους 35 χρόνους, καθώς υπέριση απ' αυτην την ηλικία το 60% των οικαίων τους παραστάζει ανομαλίες χρωματοδοκιματικών. Εποιητικά, στη μήτρα της γυναίκας τοποθετείται έμβρυο το οποίο έχει διαγνωστεί ότι είναι υγιές με απότελεσμα αιγανός μεν τη γέννηση ενός υγιούς παιδιού (χωρίς μεσο-

γειακή αναμία, αμφορρογία, ενοκυτική νόσο και άλλα κληρονομικά νοσήματα ή με συνδρομούνταν), αφεντικού δε χρόνος του παντού προκαλούνται εξαιτίας ορισμένων χρωματοδοκιματικών ανομαλιών. Η επιλογή φύλου, η οποία επιτυχάνεται με την ίδια μέθοδο, έχει τη λογική της αποφήγησης εκδηλώσεων φύλουνδετων νοσημάτων από γονείς - φούρις στα παιδιά τους. Τα νοσήματα αυτά εκδηλώνονται μόνο σε αφεντικά ή θηλυκά (π.χ. η αμφορρογία εκδηλώνεται σε αγόρια) και, επιλέγοντας για κάθε περίπτωση το φύλο στο οποίο το νοσήμα δεν εκδηλώνεται, το παιδί λοιπόν γεννεύεται εντατικά.

«Βέβαια», σημείωσε προς ο. κ. Καπετανάκης, «με τη μέθοδο αυτή υπάρχει η διανοτότητα με επιτυχία 100%, ένα ζευγάρι που έχει 2-3 παιδιά τον ίδιο φύλο ν' αποζητεί ένα ακόμη παιδί τον αντίθετο φύλου». Αυτό συνέβη και στην περίπτωση του ζευγαρού από τη Λάρισα, που, χωρίς να υπάρχει αιτιολογός λόγος, επέλεξε να αποκτήσει με τη μέθοδο αυτή (και κατά συνέπεια με εξοδοκοματική γονιμοποίηση) το διαδόχο της οικογένειας. Η γυναίκα αυτή είχε μετει με φυνολογικό τρόπο έργανος και στα τρία της κορίτσια. Και επέλεξε να υποβληθεί στην απαραίτητη για την εξισοδομητική γονιμοποίηση αγωγή μόνο για να είναι σήμερη τεκνί και ο σύζυγος της) πος αυτή η φορά θα γεννήσει αγόρι! Το ζευγάρι αυτό δεν είναι, εκπόδιο, το μοναδικό. Ενας γυναικολόγος, μάλιστα, ο οποίος παραβρέθηκε στη συγένετη Τύπου του ο κ. Σάντα Ροζίνα, μας είπε ότι εκείνος και η σύζυγός του, που είναι νοσηλευτικά, έχουν δύο κορίτσια και θα επιδιώξουν σύντομα να αποκτήσουν ένα αγόρια με την ίδια μέθοδο.