
Medical Ethics and Infertility

SUKHIT PHAOSAVASDI, M.D.*,
YUEN TANNIRANDORN, M.D.*,
CHUMSAK PRUKSAPONG, M.D.***

SURASAK TANEEPANICHSKUL, M.D.*,
SORAJ HONGLADAROM, Ph.D.**

Treatment of infertility has developed so much that many people seem to take it for granted and generally understood for positive resolution. Their problem on donated ovum, sperm and embryo are conveniently solved by government or private hospital services. Treatment of infertility in every medical institute is legally standardized and in accordance with medical regulation of the Medical Council, the most honorable institute of medical society.

There are however many ethical concerns on this issue. Firstly, a high medical service fee has differentiated the convenience of services between government and private hospitals. Secondly, the success rate of 30 per cent is quite low.

Both concerns can be explained and accepted by the infertile spouse when they get prior

consultation before medical treatment decision. But finally, when they have paid a lot of money and failed, their first positive feeling will change and they will lose their trust on their doctor.

Scientific process such as *in vitro* fertilization, donated ovum, sperm donation, GIFT, ZIFT or ICSI, is not "natural" but it is "artificial". Doctor can help to create a baby, but where the egg and the sperm came from are kept confidential. Beyond any answer how and where a baby gets his or her spirit and where he or she gets it. So, if "a baby" is healthy, perfect with good spirit, each party will be happy. On the contrary, if it turns out negatively, what will happen to our society in the next 20-30 years? Doctor, as the creator at the beginning, how will he take his responsibility to this matter?

(Received for publication on December 25, 2001)

Key word : Medical Ethics, Infertility

**PHAOSAVASDI S, TANEEPANICHSKUL S,
TANNIRANDORN Y, HONGLADAROM S, PRUKSAPONG C
J Med Assoc Thai 2002; 85: 275-276**

* Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Medicine, Chulalongkorn University,

** Department of Philosophy, Faculty of Arts, Chulalongkorn University,

*** Police Hospital, Bangkok 10330, Thailand.

จริยธรรมในเวชปฏิบัติกับการมีบุตรยาก

สุจิต เผ่าสวัสดิ์, พ.บ.*, สุรศักดิ์ ฐานีพานิชสกุล, พ.บ.*,
เยื่อน ตันนิรันดร์, พ.บ.*, ดร.โสรัจจ์ หงศ์ลดารมภ์, ประด.**, ชุมศักดิ์ พฤษภาพงษ์, พ.บ.***

การรักษาผู้มีบุตรยากมีวิวัฒนาการไปไกลจนทำให้สังคมเข้าใจว่าเป็นเรื่องที่แพทย์ทำได้เป็นอย่างดี คู่สมรสไม่ว่าจะมีปัญหาทางเรื่องไข่, เชื้ออสุจิหรือตัวอ่อน ก็สามารถแสวงหาบริการได้ทั้งจากโรงพยาบาลของรัฐหรือของเอกชนอย่างสะดวกสบายทุกประการ เกณฑ์มาตรฐานของกระบวนการให้บริการทางการแพทย์แก่คู่สมรสที่มีบุตรยากของทุกสถาบันทางการแพทย์จะได้รับการรับรองอย่างถูกต้องตามกฎหมายหรือข้อบังคับของแพทยสภาซึ่งเป็นองค์กรสูงสุดของแพทย์อย่างชัดเจนโดยไม่ต้องมีข้อสงสัยแต่ประการได้อีกต่อไป

สิ่งที่น่าเป็นกังวลที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมมีหลายประการเช่นค่าบริการที่มีราคาค่อนข้างสูงทำให้ความสะดวกสบายและข้อบ่งชี้มีความแตกต่างกันออกไปซึ่งสามารถจะเข้าใจและมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อเปรียบเทียบระหว่างบริการที่ให้โดยสถาบันของรัฐบาลและเอกชน

ความน่าเป็นกังวลอีกประการคือผลสำเร็จในแต่ละครั้งของการให้บริการที่ยังมีอัตราค่อนข้างต่ำคือประมาณร้อยละ 30 เท่านั้นที่คู่สมรสที่มีบุตรยากจะตั้งครรภ์ได้

ทั้งสองเรื่องนี้สามารถอธิบายและทำให้เกิดความเข้าใจได้ระดับหนึ่งจากการให้คำปรึกษาแก่คู่สมรสที่มีบุตรยากก่อนที่จะเข้าสู่กระบวนการให้บริการ แต่ถ้าคู่สมรสไม่สมหวังเลยและเสียค่าใช้จ่ายไปมากจิตใจที่เคยคิดว่าเข้าใจดีในระยะเริ่มต้นคงเปลี่ยนไป ทำให้ศรัทธาที่มีต่อแพทย์เปลี่ยนไปด้วย

กระบวนการทางวิทยาศาสตร์เช่นการสร้างเด็กหลอดแก้วก๊อติ การบริจาคไข่ หรือเชื้ออสุจิหรือการทำให้เชื้อกับไข่ได้ผสมกันที่เรียกว่า GIFT หรือ ZIFT หรือ ICSI เป็นการสร้างคนขึ้นมาที่ไม่เป็นทางธรรมชาติเป็นแต่การเรียนรู้แบบธรรมชาติแพทย์สามารถสร้างตัวคนขึ้นมาได้แต่จิตวิญญาณที่มากับคนนั้น ๆ ได้มาอย่างไร? มาจากไหน? ไข่หรือเชื้ออสุจิที่บริจาค ต้องเป็นความลับห้ามเปิดเผยว่าได้มาจากใคร ดังนั้นถ้าได้เด็กแข็งแรง สมบูรณ์ และมีจิตใจดี ก็เป็นความสุขของทุกฝ่าย แต่ถ้าเป็นตรงข้ามกับที่คาดหวังไว้ปัญหาในอนาคตของสังคมอีก 20-30 ปีข้างหน้าซึ่งในส่วนนี้ที่แพทย์มีส่วนเข้าไปเกี่ยวข้องด้วยตั้งแต่ต้นเรามีความรับผิดชอบอย่างไร?

คำสำคัญ : จริยธรรม, การมีบุตรยาก

สุจิต เผ่าสวัสดิ์, สุรศักดิ์ ฐานีพานิชสกุล,
เยื่อน ตันนิรันดร์, ดร.โสรัจจ์ หงศ์ลดารมภ์, ชุมศักดิ์ พฤษภาพงษ์
จดหมายเหตุมหาแพทย ๙ 2545; 85: 275-276

* ภาควิชาสูติศาสตร์ นรีเวชวิทยา, คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,

** ภาควิชาปรัชญา, คณะอักษรศาสตร์, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,

*** โรงพยาบาลตำรวจ, สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, กรุงเทพฯ ๙ 10330