



دانشگاه علوم پزشکی تهران

دانشکده پرستاری مامایی

بررسی رفتارهای دلبستگی والدین به جنین و عوامل مرتبط با آن در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی تهران و همسران آن ها در سال ۱۳۹۰

پایان نامه

جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد مامایی

استاد راهنما: منصوره جمشیدی منش

دانشجو: لادن استرکی

مرداد ۱۳۹۱

## چکیده

**عنوان:** بررسی رفتارهای دلبستگی والدین به جنین و عوامل مرتبط با آن در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی تهران و همسران آن ها در سال ۱۳۹۰

**زمینه:** رفتارهای دلبستگی والدین به جنین نقش مهمی در پذیرش هویت والدی، پیامد مطلوب بارداری و رشد و تکامل کودک آینده ایفا می کند. این رفتارها در افراد مختلف متفاوت بوده و تحت تاثیر عوامل متعددی قرار دارد. اکثر مطالعات در این زمینه مربوط به جوامع غربی و محدود به مادر بوده است. هدف از انجام این مطالعه تعیین رفتارهای دلبستگی هر دو والد به جنین طی دوران بارداری و برخی عوامل مرتبط با آن در فرهنگ ایران می باشد.

**روش پژوهش:** در این مطالعه مقطعی که در ۱۲ مرکز بهداشتی درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تهران انجام شد، تعداد ۴۰۰ زن باردار واقع در هفته های ۲۰ تا ۴۰ بارداری و همسرانشان شرکت داشتند. ابزار گردآوری داده ها ۳ پرسشنامه شامل پرسشنامه محقق ساخته، پرسشنامه رفتارهای دلبستگی پدر و مادر به جنین و پرسشنامه حمایت اجتماعی بود. جهت تجزیه و تحلیل داده ها از آزمون های آنوا، پست هوک، ضریب همبستگی پیرسون و تی تست استفاده شد و  $p < 0/05$  معنادار در نظر گرفته شد.

**یافته ها:** یافته ها نشان داد زوجین ایرانی به طور کلی از امتیاز خوبی در رابطه با رفتارهای دلبستگی به جنین برخوردار بوده و هر چند این امتیاز در مادران (۸۴/۷۲ = میانگین) بالاتر از پدران (۷۶/۶۲ = میانگین) بود است ولی تاییدی بر یافته های قبلی مبنی بر این که پدران هم در دوران بارداری همسرشان دلبسته کودک متولد نشده خود می شوند، می باشد. در هر دو والد قومیت فارس، وضعیت اشتغال و تحصیلات بالاتر، کفایت درآمد ماهیانه برای هزینه های زندگی، خواسته بودن بارداری، رضایت از جنسیت جنین و حمایت اجتماعی با افزایش رفتارهای دلبستگی به جنین مرتبط بوده و افزایش تعداد فرزندان، استعمال دخانیات، سابقه تولد نوزاد بیمار و وجود عوارض پرخطر در بارداری فعلی با کاهش رفتارهای دلبستگی والدین به جنین در ارتباط بوده است. هم چنین سن مادر، سن بارداری و انجام مداخلات تشخیص سلامت جنین در دوران پره ناتال از دیگر عوامل موثر بر رفتارهای دلبستگی مادر بود و بین سابقه ازدواج قبلی، شرکت با همسر در ویزیت های پره ناتال و جلسات سونوگرافی، وجود ناهنجاری در جنین و رفتارهای دلبستگی پدر به جنین ارتباط معناداری یافت شد ( $p < 0/05$ ). در هر دو والد بین رفتارهای دلبستگی به جنین و طول مدت ازدواج، نسبت فامیلی با همسر، سابقه نازایی، سابقه سقط و مرده زایی، نوع سونوگرافی، و شرکت در کلاس آمادگی زایمان ارتباط معناداری یافت نشد ( $p > 0/05$ ).

**نتیجه گیری:** رفتارهای دلبستگی والدین به جنین یکی از وظایف تکاملی دوران بارداری است. شناخت و درک بهتر این پدیده نقش مهمی در افزایش کیفیت مراقبت های پره ناتال ایفا می کند. از آن جا که ماماها در موقعیتی منحصر به فرد جهت ارزیابی و تقویت رفتارهای دلبستگی والدین به جنین می باشند مطالعات بیشتر در خصوص عوامل و موانع مرتبط با آن ضروری به نظر می رسد.

**کلید واژه ها:** دلبستگی، رفتارهای دلبستگی مادر به جنین، رفتارهای دلبستگی پدر به جنین



**Tehran University of Medical Science  
School of Nursing and Midwifery**

**Survey of parental – fetal attachment and associated factors in pregnant :  
women of health and medical centers and their husbands, affiliated to Tehran  
universities of medical science in Tehran, ۲۰۱۱**

Thesis for obtaining the degree of Master of Midwifery

**Supervisor:  
Mansoureh Jamshidimanesh**

**Ladan Astaraki**

**Aug ۲۰۱۲**

## Abstract

**Title:** Survey of parental – fetal attachment and associated factors in pregnant women of health and medical centers and their husbands, affiliated to Tehran universities of medical science in Tehran, ۲۰۱۱

**Background:** parental-fetal attachment plays an important role in parental identity, outcome of pregnancy and development of child. These behaviors is different in persons and they are affected by many factors. Most of these studies are related to Western countries and limited to mothers. The aim of this study is appointment of fetal attachment in both mother and father and some associated factors especially in Iranian culture.

**Methods & materials:** In this cross – sectional study that was performed in ۱۲ centers of health and medical centers, affiliated to Tehran universities of medical science, ۴۰۰ pregnant women and their husbands participated in ۲۰ - ۴۰ weeks of pregnancy. Data were gathered by using ۳ questionnaires: first was made by researcher and second was parental- fetal attachment scale and third was social support scale. Data were analyzed using Pearson correlation, Anova and T-test. The  $p < .05$  denoted statistical significance.

**Results:** finding showed that Iranian couples have a good attachment toward their fetus and although mothers had more score ( $M = ۸۴.۷۲$ ) than fathers ( $M=۷۶.۶۲$ ) but finding was similar to the previous studies that showed expectant fathers do attached to their unborn baby in pregnancy. Persian race, higher education, employment status, Sufficiency of income, planning of pregnancy , satisfying sex of the fetus had a positive influence on prenatal attachment and Using tobacco, multiparty, previous unhealthy infant and pregnancy risk status pregnancy had a negative effect on attachment There was relationship between maternal - attachment and maternal age, gestational age and doing prenatal test for assessing health of fetus., .and also There was significant relationship between previous marriage, participation whit wife in ultrasound and prenatal visit, abnormality in fetus and paternal-fetal attachment. ( $p < .05$ ). in both parent there was no relationship between parent- fetal attachment and previous infertility, abortion, kind of ultrasound and participation in prenatal class ( $p > .05$ ).

**Conclusion:** parental fetal attachment is one of the developing tasks in pregnancy. Knowing and understanding of this phenomenon play an important role in quality of prenatal care. midwives are in a unique position to assess and promote attachment behavior and It is important to recognize factors that facilitate or prevent attachment.

**Key words:** Attachment, Maternal – Fetal Attachment, Paternal- Fetal Attachment