## ناهنجاری آشکار نوزادان زوجهای خویشاوند و غیرخویشاوند (جیرفت ـ ۱۳۸۰)

مطهره پیله ورزاده\*\*

دكتر عليرضا ظهور\*

## Congenital disabilities in familiar and non-familiar marriage (Jiroft - 2001)

AR.Zohoor

M.Pylevarzadeh

## Abstract:

**Background:** Studies have indicated that familiar marriage would increase the frequency of congenital disabilities compared with non-familiar marriage.

**Objective:** This research was conducted to determine the status of evident congenital disabilities in Jiroft.

**Methods:** This study has been carried out by a cohort method. In this study the required data have been collected by a questionnaire and a check – list. The questionnaire was completed by interview with the mothers before delivery and the check list was completed by researchers' observation 24 hours after delivery. The population study was 250 women with familiar marriage and 250 women with non familiar marriage who referred to the delivery department of Jiroft hospital.

**Findings:** The finding of the study reveals that the relative frequency of congenital disabilities among the couples with the familiar marriage was 8.4% while in couples with non familiar marriage was 2.4%.

**Conclusion:** Considering that the risk for congenital disabilities in familiar marriage is three times more than in non-familiar marriage, it seems necessary to teach families and young people about the risks of familiar marriage.

Key words: Familiar marriage, Congenital disability

## ـ چکیده:

**زمینه:** تحقیقات نشان دادهاند که در ازدواج خویشاوندی احتمال نوزادان با ناهنجاریهای مادرزادی بیشتر از ازدواجهای غیرخویشاوندی است .

هدف: پژوهش به منظور تعیین وضعیت ناهنجاریهای آشکار نوزادان در بدو تولد در شهرستان جیرفت انجام شد.

مواد و روش ها: این مطالعه هم گروهی در سالهای ۱۳۷۹ و ۸۰ بر روی ۵۰۰ زن مراجعه کننده به بیمارستان زنان زایمان جیرفت انجام شد . گروه مورد ۲۵۰ نفر از زنان بارداری بودند که با همسران خود نسبت خویشاوندی داشتند و گروه کنترل ۲۵۰ نفر ک با همسر خود نسبت خویشاوندی نداشتند . پرسش نامه طی مصاحبه با مادران قبل از زایمان و چک لیست از طریق مشاهدهٔ پژوهشگران طی ۲۴ ساعت پس از تولد نوزادان تکمیل شد .

**یافته ها:** حدود ۱۹۴٪ نوزادان والدین خویشاوند در هنگام تولد از ناهنجاری های آشکار رنج میبردند در حالی که این میزان برای نوزادان والدین غیرخویشاوند حدود ۱۲۴٪ بود.

**نتـیجه گـیری:** بـا توجـه بـه خطـر بروز ناهنجاریهای آشکار در نوزادان والدین خویشاوند بیش از ۳ برابر نوزادان والدین غیر خویشاوند ، آموزش خانوادهها و جوانان مبنی بر خطر ازدواجهای خویشاوندی ضروری به نظر میرسد .

كليد واژهها: ازدواج خويشاوندي ، ناهنجاريهاي مادرزادي أشكار

<sup>\*</sup> دانشیار دانشگاه علوم پزشکی ایران

<sup>\*\*</sup> مربی و عضو هیا ت علمی دانشکده پرستاری دانشگاه علوم پزشکی کرمان