

عنوان مقاله:

وضعیت متولدین با ناهنجاری های مادرزادی تحت پوشش مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان بیرجند، طی سال های ۹۰-۱۳۸۶

محل انتشار:

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند، دوره 21، شماره 1 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

زهرا امینی نسب - *Population and Family Health, Member of the Research Center of Effective Social Factors on Health, Health center the city of Birjand, Birjand University of Medical Sciences, Birjand, Iran*

فرخنده امین شکروی - *Department of Health Education and Health Promotion, Faculty of Medicine, Tarbiat Modarres University, Tehran, Iran*

میترا مودی - *Member of the Research Center of Effective Social Factors on Health, Department of Public Health, Faculty of Health, Birjand University of Medical Sciences, Birjand, Iran*

بتول اقبالی - *Expert Medical Education Development Center, Birjand University of Medical Sciences, Birjand, Iran*

فائزه سادات فاطمی مقدم - *Population and Family Health, Member of the Research Center of Effective Social Factors on Health, Health center the city of Birjand, Birjand University of Medical Sciences, Birjand, Iran*

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: با کنترل بیماری های واگیر و کاهش شیوع آنها، ناهنجاری های مادرزادی، مورد توجه بیشتری قرار گرفته است. تقریباً ۲۰ درصد مرگ و میر کودکان زیر یک سال، مربوط به ناهنجاری های مادرزادی در بدو تولد است. این مطالعه، با هدف تعیین خصوصیات جمعیت شناختی متولدین با ناهنجاری های مادرزادی تحت پوشش مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان بیرجند طی سال های ۱۳۸۶-۱۳۹۰ انجام شد. روش تحقیق: در این مطالعه توصیفی- تحلیلی گذشته نگر، تعداد ۱۱۸ پرونده مربوط به کودکان دارای ناهنجاری مادرزادی متولد سال های ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۰، مورد بررسی قرار گرفت. اطلاعات، با استفاده از پرسشنامه محقق ساخته که روایی محتوایی آن تایید شده بود، جمع آوری گردید. پس از تکمیل پرسشنامه، داده ها با استفاده از آزمون آماری توصیفی- تحلیلی کروسکال وایس و به کمک نرم افزار آماری SPSS (ویرایش ۱۶)، در سطح معنی داری $\alpha=0.05$ تجزیه و تحلیل شد. یافته ها: ۱۱۸ مورد از ۲۲۰۷۶ کودک تولد یافته، دارای ناهنجاری مادرزادی بودند. نتایج نشان داد که ناهنجاری های مادرزادی، در پسران (۹/۵۵٪) بیشتر از دختران (۱/۴۴٪) بود. ۵/۵۸٪ والدین دارای کودک ناهنجار، نسبت خویشاوندی با یکدیگر داشتند. شایع ترین نوع ناهنجاری ها، بیماری های قلبی- تنفسی (۴/۳۶٪) و اختلالات اسکلتی (۱/۱۶٪) بود. اغلب کودکان ناهنجار (۷۸٪)، در زمان مطالعه فوت کرده بودند. اختلاف معنی داری در میانگین سن فوت کودکان ناهنجار بر حسب نوع ناهنجاری وجود داشت ($P=0.03$). نتیجه گیری: اغلب آنومالی های مادرزادی، مربوط به سیستم عصبی و قلبی می باشد. احتمال مرگ و میر در کودکان ناهنجار، بسیار زیاد می باشد که اغلب در زیر یک سال اتفاق می افتد. توجه به مشاوره قبل از ازدواج و آزمایشات تشخیصی قبل از تولد ضروری است.

کلمات کلیدی:

Congenital anomalies, Health centers, Demographic, Genetic counseling, Prenatal diagnosis
ناهنجاری مادرزادی؛ کودکان؛ جمعیت شناختی؛ بیرجند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1783631>

