

عنوان:

بررسی روند بروز مرگ و میر کودکان زیر ۵ سال و وضعیت اقتصادی و بهداشتی خانواده های آنها طی سالهای ۱۳۹۹-۱۳۹۰ در شهرستان رفسنجان

اساتید راهنما:

دکتر محسن رضائیان

دکتر رضا وزیری نژاد

پژوهش و نگارش:

محمد مهدی مومنی فرد

تیر ۱۴۰۲

چکیده

مقدمه: بررسی روند مرگ کودکان زیر ۵ سال می‌تواند در برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری حوزه سلامت کمک‌کننده باشد. بنابراین مطالعه حاضر با هدف تعیین روند مرگ و میر کودکان زیر ۵ سال در شهرستان رفسنجان از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۹ انجام گرفت.

روش اجرا: در این مطالعه توصیفی تعداد ۲۵۷ مورد مرگ و میر کودک زیر ۵ سال در تمام مناطق تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، مورد بررسی قرار گرفت. ابزار جمع‌آوری اطلاعات یک چک‌لیست شامل اطلاعات دموگرافیک کودک، پدر و مادر، علت فوت کودک و معیارهای مربوط به وضعیت اقتصادی و بهداشتی خانواده‌ها بود. اطلاعات از طریق معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان و از سامانه ثبت مرگ استخراج گردید. داده‌ها به صورت تعداد و درصد گزارش شد و میزان مرگ و میر در هر منطقه محاسبه و با استفاده از نرم‌افزار Arc GIS ۱۰٫۱ به صورت نقشه نمایش داده شد.

یافته‌ها: میزان بروز مرگ کودکان زیر ۵ سال طی این ده سال در پسران ۵/۶۳، در دختران ۳/۸۶ و در مجموع ۴/۷۶ مورد در هر هزار تولد زنده بود. میزان بروز مرگ کودکان زیر ۵ سال طی این ده سال در شهر ۴/۵۱، در روستا ۵/۵۱ و در مجموع ۴/۷۶ مورد در هر هزار تولد زنده بود میانگین و انحراف معیار سن کودکان برابر با $14/79 \pm 14/90$ ماه بود. ۱۵۳ نفر (۵۹/۵ درصد) دختر، ۲۲۵ نفر (۸۷/۵ درصد) بومی، ۸۲ نفر (۳۱/۹ درصد) غیرایرانی و ۱۵۴ نفر (۵۹/۹ درصد) ساکن شهر بوده‌اند. ۲۴ نفر (۹/۳ درصد) به دلیل حوادث ترافیکی (تصادفات) فوت کرده‌اند. ۱۸ نفر (۷ درصد) از مادران نیز سابقه مرده‌زایی داشته‌اند. ۲۵۵ نفر (۹۹/۲ درصد) از این خانواده‌ها به مراکز درمانی دسترسی داشته‌اند.

نتیجه‌گیری: میزان مرگ و میر در روستاها بیشتر از شهر بود. همچنین تعداد قابل توجهی از موارد مرگ و میر کودکان ساکن شهر غیرایرانی بودند، شاید بتوان گفت شرایط نامناسبتر امکانات و خدمات بهداشتی و درمانی و همین‌طور شرایط اقتصادی در روستاها باعث این اتفاق باشد.

واژگان کلیدی: مرگ و میر، کودکان زیر ۵ سال، وضعیت اقتصادی، وضعیت بهداشتی، رفسنجان