

عنوان مقاله:

شیوع سوء تغذیه در کودکان کمتر از دو سال و رابطه آن با برخی عوامل زمینه‌ای در استان گلستان

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی گرگان، دوره 8، شماره 2 (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده‌گان:

محمد جواد کبیر

عباسعلی کشتکار

فرهاد لشکر بلوکی

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: سازمان بهداشت جهانی برآورد می‌کند که حدود ۲۷ درصد از کودکان کمتر از ۵ سال کم وزن هستند. این مطالعه با هدف ارزیابی شاخص‌های تن سنجی (کم وزنی، لاغری و کوتاه قدری) کودکان کمتر از ۲ سال استان گلستان و ارتباط این شاخص‌ها با برخی از متغیرهای زمینه‌ای خانوارها انجام شد. روش بررسی: این مطالعه توصیفی مقطعی در سال ۸۲ روی ۱۴۷۳ کودک صفر تا ۲۴ ماهه ساکن مناطق شهری و روستایی استان گلستان به روش نمونه‌گیری خوش‌های انجام شد. علاوه بر اندازه گیری وزن و قد کودکان مورد بررسی، اطلاعات زمینه‌ای مادران آنها نیز از طریق پرسشنامه ساختار یافته‌ای جمع آوری گردید. به منظور تحلیل داده‌های مطالعه از آزمون‌های کای دو معمولی و کای دو روند و رگرسیون لجستیک استفاده گردید. یافته‌ها: شیوع کم وزنی (خفیف تا شدید) در کودکان مورد بررسی ۲۱.۴ درصد (۱۹.۳-۲۳.۶)، لاغری ۱۶.۵ درصد (۱۴.۷-۱۸.۵) و کوتاه قدری ۳۱.۴ درصد (۲۹.۱-۳۳.۸) بود. بیشترین شکاف بین شیوع سوء تغذیه در دو جنس در کوتاه قدری دیده می‌شود (پسران ۱۴.۳ درصد و دختران ۷.۲ درصد)، که این اختلاف از نظر آماری معنی دار بود ($P < 0.005$). شیوع کم وزنی، لاغری و کوتاه قدری با بالا رفتن سن کودکان افزایش نشان داد. مادران بی سواد ۰.۸ برابر مادران دبیلم و بالاتر دارای کودک زیر دو سال کم وزن بودند (فاصله اطمینان ۹۵ درصد، نسبت شانس تطبیق داده شده ۰.۱-۰.۷). مادران بی سواد نیز حدود ۱۰.۵ برابر مادران دبیلمه با بالاتر از دبیلم کودک لاغر داشتند که این اختلاف از نظر آماری معنی دار نبود (فاصله اطمینان ۹۵ درصد، نسبت شانس ۰.۴-۰.۵). نتیجه گیری: هر چند شیوع کم وزنی و لاغری متوسط و شدید در کودکان کمتر از دو سال استان نسبت به مطالعه ANIS در سال ۱۳۷۷ افزایش پیدا نموده است، لیکن در مورد کوتاه قدری این افزایش دیده نشد. به نظر می‌رسد بی سوادی و کم سوادی مادران به عنوان خطر عوامل کم وزنی و کوتاه قدری مطرح می‌باشد.

کلمات کلیدی:

Malnutrition, Under weight, Wasting, Stunting, Anthropometric indicators

لاغری، کوتاه قدری، گلستان، شاخص‌های تن سنجی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1724505>
