RESUMO - II. PESQUISA CIENTÍFICA RELACIONADA À SAÚDE PLANETÁRIA

FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS ASOCIADOS AL CONOCIMIENTO Y LAS PRÁCTICAS SOBRE LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN EL HOGAR EN PADRES Y CUIDADORES DE MENORES DE CINCO AÑOS, CARTAGENA, COLOMBIA, 2025

Irma Yolanda Castillo Avila (icastilloa@unicartagena.edu.co)

Jesús Manuel Rodelo Díaz (jrodelod@unicartagena.edu.co)

Luis Reinaldo Alvis E (lalvise@unicartagena.edu.co)

Conhecimentos e práticas sobre a prevenção de acidentes domésticos em crianças menores de cinco anos de idade, Cartagena, Colômbia.

Contexto: Os acidentes domésticos são uma das principais causas evitáveis de morbidade em crianças menores de cinco anos, intimamente relacionados ao ambiente familiar e às condições sociais dos pais e cuidadores.

Métodos: Estudo analítico e transversal. A amostra foi composta por 477 participantes, selecionados por amostragem por conglomerados. Os dados foram coletados por meio de um questionário estruturado baseado no guia do Ministério da Saúde da Colômbia para a prevenção de acidentes domésticos em crianças, previamente revisado por especialistas e testado em um estudo

piloto. A análise estatística incluiu estatística descritiva e regressão logística binária para identificar associações, utilizando o software Stata.

Resultados: 65,4% dos participantes demonstraram bom conhecimento sobre prevenção de acidentes em crianças. Em relação às práticas, 61,6% relataram práticas adequadas. Na análise multivariada do conhecimento, observou-se associação significativa com nível de escolaridade mais elevado (OR = 8,88; IC 95%: 2,39–32,93; p = 0,001), renda acima do salário mínimo (OR = 22,97; IC 95%: 6,54–80,63; p < 0,001) e tipo de família extensa (OR = 31,11; IC 95%: 12,61–76,77; p < 0,001). No modelo de prática, apenas a renda acima do salário mínimo (OR = 6,72; IC 95%: 1,70–26,54; p = 0,007) e o conhecimento adequado (OR = 48,31; IC 95%: 20,99–111,23; p < 0,001) estiveram significativamente associados a práticas adequadas.

Conclusão: Considerando que as características sociodemográficas influenciaram significativamente a adoção desses conhecimentos e práticas, torna-se evidente a necessidade de intervenções educativas e de promoção da saúde adaptadas ao contexto social dos pais e cuidadores.

Palavras-chave: Cuidadores, Prevenção de Acidentes, Acidentes Domésticos, Saúde da Criança, Conhecimentos, Atitudes e Prática em Saúde. (DeCS)

Knowledge and practices on the prevention of home accidents for children under five years of age, Cartagena, Colombia

Background: Home accidents are among the leading preventable causes of morbidity in children under five years of age and are closely related to the family environment and the social conditions of parents and caregivers.

Methods: An analytical, cross-sectional study was conducted. The sample consisted of 477 participants, selected through cluster sampling. Data were

collected using a structured questionnaire based on the Colombian Ministry of Health guidelines for the prevention of home accidents in children, which was previously evaluated by experts and pilot tested. Statistical analysis included descriptive statistics and binary logistic regression to identify associations, performed using Stata software.

Results: 65.4% of the participants presented good knowledge about accident prevention in children. Regarding practices, 61.6% reported adequate practices. In the multivariate analysis of knowledge, a significant association was observed with higher educational level (OR = 8.88; 95% CI: 2.39–32.93; p = 0.001), income above the minimum wage (OR = 22.97; 95% CI: 6.54–80.63; p < 0.001) and the type of extended family (OR = 31.11; 95% CI: 12.61–76.77; p< 0.001). In the internship model, only income above one minimum wage (OR = 6.72; 95%CI: 1.70–26.54; p = 0.007) and presenting adequate knowledge (OR = 48.31; 95%CI: 20.99–111.23; p < 0.001) were significantly associated with adequate practices.

Conclusion: Given that sociodemographic characteristics significantly influenced the adoption of this knowledge and practices, the need for educational and health promotion interventions adapted to the social context of parents and caregivers is evident.

Key Words: Caregivers, Accident Prevention, Accidents, Home, Child Health, Health Knowledge, Attitudes, Practice (DeCS)

Conocimiento y prácticas sobre prevención de accidentes domiciliarios de menores de cinco

Antecedentes: Los accidentes en el hogar representan una de las principales causas prevenibles de morbilidad en niños menores de cinco años, estando estrechamente relacionados con el entorno familiar y las condiciones sociales de los padres y cuidadores.

Métodos: Estudio analítico de corte transversal. La muestra estuvo conformada por 477 participantes, seleccionados mediante un muestreo por conglomerados. La información se recolectó a través de un cuestionario estructurado basado en la guía del Ministerio de Salud de Colombia para la prevención de accidentes en el hogar en niños, previamente evaluado por expertos y sometido a prueba piloto. El análisis estadístico incluyó estadística descriptiva y regresión logística binaria para identificar asociaciones a través del programa Stata.

Resultados: El 65,4% de los participantes presentó conocimientos buenos sobre la prevención de accidentes en niños. En cuanto a las prácticas, el 61,6% reportó prácticas adecuadas. En el análisis multivariado de conocimientos, se observó una asociación significativa con el nivel educativo superior (OR = 8,88; IC95%: 2,39–32,93; p = 0,001), ingresos superiores a un salario mínimo (OR = 22,97; IC95%: 6,54–80,63; p < 0,001) y el tipo de familia extensa (OR = 31,11; IC95%: 12,61–76,77; p< 0,001). En el modelo de prácticas, sólo los ingresos superiores a un salario mínimo (OR = 6,72; IC95%: 1,70–26,54; p = 0,007) y presentar conocimientos adecuados (OR = 48,31; IC95%: 20,99–111,23; p < 0,001) se asoció significativamente con prácticas adecuadas.

Conclusión: Dado que las características sociodemográficas influyeron de manera relevante en la adopción de estos conocimientos y prácticas se evidencia la necesidad de intervenciones educativas y de promoción de la salud adaptadas al contexto social de los padres y cuidadores.

Palabras claves: cuidadores, prevención de accidentes, accidentes domésticos, salud infantil, conocimientos, actitudes y práctica en salud. (DeCS)

Palavras-chave: cuidadores; prevención de accidentes; accidentes domésticos; padres.