



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
ESCOLA DE NUTRIÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ALIMENTOS, NUTRIÇÃO E SAÚDE

Autor: Franklin Demétrio Silva Santos

Título: “Duração e fatores associados ao aleitamento materno em municípios do Recôncavo da Bahia: um estudo de coorte de nascimento”.

Resumo

Este estudo objetivou identificar a duração mediana do aleitamento materno e os fatores associados. Envolveu uma coorte de 532 crianças de dois municípios do Recôncavo da Bahia no nordeste do Brasil, do nascimento até os dois anos de idade em 2006-2008. Foram coletadas informações para monitorar as práticas alimentares das crianças, inclusive o tempo e a duração do aleitamento materno e o consumo de alimentos complementares e outros leites diferentes do leite materno e os fatores associados com a iniciação e a duração do aleitamento ao peito. Utilizou-se a análise de sobrevivência para estimar a duração do aleitamento e o modelo multivariado de Cox para identificar as associações. A duração mediana foi de 74,73, 211,25 e 432,63 dias, respectivamente, para o aleitamento materno exclusivo, misto complementado e total. A ausência materna ao pré-natal elevou em 167% (HR=2,67; IC95%=1,85-3,83) o risco da diminuição da duração do aleitamento materno exclusivo, em 82% (HR=1,82; IC95%=1,06-3,16) o risco da adoção do aleitamento misto complementado e em 38% (HR=1,38; IC95%=1,06-1,81) o risco da descontinuidade do aleitamento materno. O trabalho materno fora do domicílio e a área de residência urbana aumentaram o risco da interrupção precoce do aleitamento materno. A ampliação do acesso ao pré-natal e da rede de proteção às mães que trabalham fora e residem na área urbana poderiam aumentar a duração do aleitamento materno no Recôncavo da Bahia.

Termos de indexação: Aleitamento materno, Aleitamento misto complementado, Fatores associados, Nutrição infantil

Abstract

Duration and associated factors with the breastfeeding in Reconcavo municipalities of Bahia: a cohort study of birth

This study aimed to identify the median duration of breastfeeding and associated factors. In two municipalities of Reconcavo of Bahia in northeast Brazil, 532 children were followed from birth to two years old, in 2006-2008. Information was collected to monitor child feeding practices, inclusive time and duration of exclusive breastfeeding and the complementary feeding and other milk pacifiers and associated factors with the initiation and the duration of breastfeeding. Was used the survival analysis to estimate the duration of breastfeeding and Cox multivariate model to identify associations. The median duration was 74.73, 211.25 and 432.63 days, respectively, for exclusive breastfeeding, complemented mixed feeding and total. The maternal absence to prenatal care increased in 167% (HR = 2.67, CI 95% = 1.85 - 3.83) the risk of reduction duration of exclusive breastfeeding, 82% (HR = 1.82; CI 95% = 1.06 - 3.16) the risk of adoption of complemented mixed feeding and in 38% (HR = 1.38, CI 95% 1.06 - 1.81) the risk of discontinuity of breastfeeding. The maternal employment outside the home and area of urban residence increased the risk of early interruption of breastfeeding. The access magnification to prenatal care and protection network for mothers who work outside and live in urban areas could increase the duration of breastfeeding in Reconcavo of Bahia.

Index terms: Breastfeeding, Complementated mixed feeding, Associated factors, Infant nutrition