

EP-318 - (1JDP-9804) - ASPECTOS CLÍNICOS E PRÉ-NATAIS DE NEONATOS PORTADORES DE MICROCEFALIA

Juciane Rocha Guimarães¹; Maria De Fátima Dias Costa¹; Ana Luísa Vilas-Boas²

1 - Universidade Federal da Bahia; 2 - Universidade Estadual da Bahia

Introdução e Objectivos

A microcefalia representou, no final de 2015, emergência de saúde pública de importância internacional. Caracterizada como redução do perímetro cefálico em dois desvios-padrão abaixo da média e por malformações do sistema nervoso central, pode ser diagnosticada ainda na fase intrauterina.

O objetivo deste estudo foi avaliar os aspectos clínicos e pré-natais de neonatos portadores de microcefalia, da Maternidade de Referência Professor José Maria de Magalhães Netto, em Salvador, Bahia.

Metodologia

Estudo transversal, que utilizou dados do período de 2015 a 2017, com base nos prontuários de 49 recém-nascidos, portadoras de microcefalia. Os dados foram armazenados e analisados no SPSS (*IBM Statistics* version 20).

Resultados

A idade das gestantes variou de 15 a 40 anos, com predomínio da categoria de 21 a 30 anos, que correspondeu a 44,9%; primíparas (59,18%); número de consultas pré-natais entre cinco a sete (46,94%); portadoras de doença vascular hipertensiva (34,69%), com diagnóstico de microcefalia no terceiro trimestre de gestação (95,92%). As patologias agrupadas com a terminologia TORCHES + ZIKA, evidenciaram predomínio sorológico para Zika vírus (37 %), diagnosticadas no primeiro trimestre (78,57%). Houve predomínio dos recém-nascidos a termo (86%), de parto natural (79,59%); sexo feminino (51,02%); adequados para a idade gestacional (61,22%); portadores de microcefalia associada com forame oval patente (20%), com alterações periventriculares bilaterais (20,65%), evidenciadas na ultrassonografia transfontanela.

Conclusões

Nota-se um aumento da ocorrência de forame oval patente e sorologia positiva para Zika vírus durante o pré-natal. Os diagnósticos intrauterinos ocorreram tardiamente, o que pode sinalizar insuficiência dos serviços públicos de saúde.

Palavras-chave : microcefalia; neonatos; pré-natal