Trabalhos Científicos

Título: Situação Da Malária Em Lactentes Em Região Amazônica: Estudo Seccional

Autores: GABRIEL DE DEUS VIEIRA (FACULDADE SÃO LUCAS); REBECA MEGALE BRANDÃO CARVALHO (FACULDADE SÃO LUCAS); LUÍS MARCELO ARANHA CAMARGO (FACULDADE SÃO LUCAS); CAMILA MACIEL DE SOUZA (FACULDADE SÃO LUCAS)

Resumo: Objetivo: Analisar os dados epidemiológicos da malária em lactentes no estado de Rondônia. Métodos: Trata-se de um levantamento epidemiológico dos casos de malária em lactentes (29 dias a 2 anos de idade) no estado de Rondônia, durante o período de 2011 a 2012. Os dados foram cedidos pela Agência de Vigilância em Saúde do Estado de Rondônia. Resultados: Foram notificados 68.872 casos de malária de 0 a 89 anos durante o período analisado, sendo 2.568 (2,8%) lactentes. Destes, 855 (54,5%) são do gênero masculino e 713 (45,5%) do gênero feminino. Em relação a raça, 679 (57,8%) são pardos, 278 (23,6%) brancos, 97 (8,2%) negros, 72 (6,2%) indígenas e 50 (4,2%) amarelos, 392 casos foram ignorados. Quando ao tipo de protozoário, o mais comum foi Plasmodium vivax, com 1.524 (97,2%), seguido Plasmodium falciparum, com 44 (2,8%) casos. Quanto a parasitemia, 644 (41,1%) possuíam abaixo ou igual a 1 cruz, 790 (50,4%) 2 cruzes, 131 (8,3%) 3 cruzes e 3 (0,2%) 4 cruzes. Conclusão: Apesar de não ser tão comum os casos de malária em lactentes, deve-se ter uma atenção maior para o acometimento dessa moléstia nessa faixa etária, em vista baixa imunidade desses indivíduos, estando propensos a forma grave de malária falciparum, podendo evoluir para óbito. Acredita-se que o número de casos possa ser ainda maior nessa faixa etária, em vista da dificuldade de diagnóstico, pois os sintomas iniciais se confundem com outras síndromes febris e geralmente são inespecíficos como febre, calafrio, palidez, anorexia, náuseas e vômitos. A grande maioria dos casos detectados foram causados por Plasmodium vivax, apesar de não ser tão grave, o diagnóstico e consequentemente o tratamento, devem ser realizados de forma eficaz, em vista das repercussões que a infecção por vivax possa trazer para esse lactente como anemia, déficit nutricional e déficit de estatura.