



ESTUDO DAS ALTERAÇÕES PLAQUETÁRIAS TOTAIS NO PERÍODO ENDÊMICO DE DENGUE DE PACIENTES ATENDIDOS NO LABORATÓRIO CLÍNICO DA PUC GOIÁS

LAILA TIMINA BUENO CORREIA; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA;
FERNANDA RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA; FERNANDA RAMOS
BARBOSA DE OLIVEIRA
laila.timina@hotmail.com

Objetivo: O presente artigo tem como objetivo determinar as alterações hematológicas relacionadas à plaquetopenia ou aumento de plaquetas encontradas no período endêmico de dengue em pacientes do Laboratório da Área da Saúde da Puc Goiás durante a epidemia de dengue. **Método:** Os dados foram obtidos através do Sistema de Gestão Laboratorial (pclab) do Laboratório Clínico presente na Pontifícia Universidade Católica de Goiás que atende pacientes encaminhados do Sistema Único de Saúde (SUS). Foram analisadas 757 fichas de pacientes durante o período do mês de março e abril no ano de 2015, no qual observou-se as alterações nos resultados das plaquetas dos pacientes bem como as indicações presentes no exame. **Resultados:** A população analisada foi de 757 pacientes com diferentes frequências do gênero masculino e feminino, sendo também de diferentes idades, todos pacientes do Laboratório da Área da Saúde da PUC-GO. Em relação à análise do hemograma, destes 757 pacientes em um período endêmico de dengue, 19 /757 (2,5%) apresentaram plaquetopenia, 10/757 (1,32%) com o número de plaquetas aumentadas. Do total obtido de pacientes que apresentam alterações, 9 são do gênero feminino e 20 são pacientes do gênero masculino. O resultado de 728 /757 (96,1%) indivíduos apresentaram quantidade relativamente normais de plaquetas, isto é, dentro dos padrões de referência (150.000 a 400.000/mm³). **Conclusão:** Conclui-se que devido a esta pesquisa ser realizada em período endêmico, os referidos pacientes poderiam estar infectados pelo vírus do tipo Flavivírus. O presente artigo não lidou com pacientes afetados pela doença, apenas realizou-se uma analogia entre o período endêmico e o aparecimento de sintomas relacionados à hematologia evidenciados, que tornará mais fácil a busca pelo tratamento devido à noção do período de endemia e uma pesquisa mais eficiente para visualizar sintomas característicos.

Palavras-chave: Dengue. Hematologia. Diagnóstico