

II INIC JÚNIOR

A INCIDÊNCIA DE *Giardia lamblia* EM CRIANÇAS DA CRECHE NOSSA SENHORA AUXILIADORA NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SÃO PAULO. “CAMPANHA 2008”

Anne Karoline dos Santos Poli¹, Daiane Franciele da Silva², Juliana Aparecida Goulart Urna³, Karen Michele Mota Rafael⁴, Sheila Mara de Almeida Rocha⁵, Simone Del Rio Martiniano Ferreira⁶

^{1,2,3,4,5,6} Colégio Técnico Antônio Teixeira Fernandes, Patologia Clínica, Universidade do Vale do Paraíba (UNIVAP), Brasil, CEP 12245020, Fone: +55 12 3928 9822, Fax: +55 12 3942 6277

karoline_poli@hotmail.com, dayy_fran@hotmail.com, juurna@hotmail.com, karenzita_krn@hotmail.com, smrocha@univap.br, sdelrio@univap.br.

RESUMO- As parasitoses intestinais estão intimamente relacionadas às condições sanitárias e representam importante problema de saúde pública nos países em desenvolvimento, acometendo em sua maioria crianças. No presente trabalho procurou-se determinar a incidência de *Giardia lamblia* em crianças de ambos os sexos com idade de 0 a 5 anos que freqüentam a Creche Nossa Senhora Auxiliadora no Município de São José dos Campos – São Paulo e ainda relacionar os resultados obtidos com a Campanha de 2007 realizadas na mesma Creche no período de maio a junho de 2007. A coleta das amostras foi durante o mês de abril de 2008 e realizado em cada uma delas o exame parasitológico de fezes no Laboratório de Patologia Clínica CTI-UNIVAP. Nesse estudo optamos por dois métodos para cada amostra, o método de Faust e o método de Hoffmann. Das 30 amostras analisadas encontrou-se positividade em 2 (7%) ao exame parasitológico para um ou mais parasitas. Das amostras positivas, os parasitas mais incidentes foram *Giardia lamblia* e *Entamoeba coli*. Nos exames realizados na Campanha 2007 constatou-se a incidência de *Giardia lamblia* em 84% das amostras positivas. Esse estudo quando comparado a campanha de 2007, mostra que houve uma diminuição no número de parasitas, porém, a prevalência encontrada para a *Giardia lamblia* é um dado que vem reforçar ainda mais o fator da má condição de saneamento básico e evidencia a necessidade da adoção de medidas de cuidado com a água a ser ingerida e utilizada no preparo de alimentos. Os resultados obtidos nesse trabalho sugerem a necessidade de uma campanha de educação sanitária e conscientização dos pais destas crianças.

Palavras-chave: Incidência, enteroparasitas, saneamento básico.

Área do Conhecimento: Ciências Biológicas