## Simpósio de Atualização Científica sobre HANSENÍASE "Doença simultaneamente milenar e atual"

BIO\_MIG-6/1 AVALIAÇÃO DA CORRELAÇÃO ENTRE OS RESULTADOS BACILOSCÓPICOS E A CLASSIFICAÇÃO OPERACIONAL NO SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO NA REGIÃO DE SOROCABA

Autores: Silva, W.T.(1); Ferreira, T.(1); Diniz, C.R.(1); Soares, M.G.(1); Aiello, T.B.(2); Shikama,

M.L.M.(1)

CLR IAL Sorocaba(1), Aprimoranda FUNDAP(2)

## Resumo

Introdução: A hanseníase é uma doença infecciosa crônica causada pelo Mycobacterium leprae que afeta a pele e os nervos periféricos, com diminuição de sensibilidade térmica, dolorosa e tátil resultando em deficiências sociais e físicas, especialmente quando não diagnosticada e tratada com precocidade. Apesar de sua infectividade, é passível de cura. Embora a prevalência global da hanseníase tenha diminuído ao longo dos anos, devido à terapia com múltiplas drogas, a detecção de novos casos permanece estável, aproximadamente, 500.000 novos casos anualmente. O Brasil está próximo a atingir a meta proposta pela OMS de menos de um caso por 10.000 habitantes. Dados epidemiológicos do Estado de São Paulo revelam uma endemia em decréscimo lento e contínuo nas últimas décadas, particularmente devido a uma adequada estratégia de políticas públicas de saúde para esta patologia. Nos últimos cinco anos, o coeficiente de prevalência da hanseníase no GVE XXXI Sorocaba foi de 0,63. Objetivo: o objetivo desse estudo foi verificar a colaboração dos resultados dos exames de baciloscopia no diagnóstico clínico realizados no CLR IAL Sorocaba XI, no período de 2011 e 2012, em comparação à classificação operacional da hanseníase paucibacilar e multibacilar do Sistema de Informação de Agravos de Notificação - SINAN. Resultados: dos 169 casos notificados, 35,5% (60) realizaram baciloscopia no CLR IAL Sorocaba, sendo 63,3% (38) com baciloscopia negativa classificados como paucibacilar e 36,7% (22) com baciloscopia positiva classificados como multibacilar. Nesse período, foram realizadas 1452 baciloscopias, dessas 83,6% foram para diagnóstico diferencial com outras doenças dermatológicas e alta cura. Conclusão: a baciloscopia é um exame complementar que deve ser solicitado em caso de dúvida na classificação operacional para instituição da poliquimioterapia, diagnóstico diferencial com outras doenças dermatoneurológicas e casos suspeitos de recidiva. Entretanto, o diagnóstico é essencialmente clínico e epidemiológico.