

AO-158

14/03/01

O IMPACTO DA LEPTOSPIROSE GRAVE EPIDÊMICA EM SALVADOR-BA. Hector Leal Nuevo, Fernandes, S.A., Pinheiro, F., Guimarães, P.O., Matos, R.B., Salgado, K., Pereira, M.M., Dourado, C.R., Almeida, A.S., Pereira, F.A., Riley, L.W., Reis, M.G., Ko, A.I. Centro de Pesquisas Gonçalo Moniz/Fundação Oswaldo Cruz

Objetivos: Epidemias de Leptospirose Grave são importantes problemas de Saúde Pública nos grandes centros urbanos do Brasil, sendo necessário avaliar melhor o impacto dessa doença em Salvador-Ba. **Métodos:** Foi realizado um estudo populacional de corte transversal com os pacientes identificados no Hospital Couto Maia no período de 16/03/99 a 20/11/00 com o diagnóstico clínico de Leptospirose na admissão. Foram obtidos dados clínicos e epidemiológicos por meio de entrevistas e revisão de prontuários e coletado soro agudo e convalescente para a confirmação diagnóstica através de elisa e microaglutinação (MAT). As informações foram processadas e analisadas no programa estatístico EPI-INFO 6. **Resultados:** Foram identificados 456 pacientes e obtido dados completos de 452 destes. Dos 456 pacientes, 399 (87,5%) eram do sexo masculino e a média de idade foi de 34 anos (DP+/-14). A duração média dos sintomas antes do internamento foi de 6 dias (DP+/-3). Na apresentação clínica foi encontrado icterícia em 87,3% (398/456). Foram identificados 6 bairros com mais do que 10 casos de leptospirose no período do estudo. A taxa de mortalidade foi de 11,1% (50/452). **Conclusões:** Estes dados ressaltam a importância da Leptospirose em Salvador-Ba, tendo sido observado alta taxa de mortalidade e aglomeração geográfica dos casos. As ações de Saúde Pública podem ser direcionadas com base nos dados populacionais no intuito de reduzir a taxa de incidência desta doença.