



HANSENÍASE: CLASSIFICAÇÃO OPERACIONAL BASEADA NO NÚMERO DE LESÕES CUTÂNEAS E EXAME BACILOSCÓPICO

Rebeca Karollyne Rolim Ribeiro¹, Marilena Maria de Souza²

RESUMO

A hanseníase é uma doença infectocontagiosa crônica com altas taxas de detecção na microrregião de Cajazeiras-Paraíba. O diagnóstico propõe uma classificação que considera paucibacilares os casos com até cinco lesões cutâneas, e multibacilares quando há mais. A baciloscopia também é considerada quando há laboratório disponível. O estudo objetivou analisar a concordância entre a classificação operacional e o resultado do exame baciloscópico referente aos casos de hanseníase diagnosticados em Cajazeiras-Paraíba no período entre 01/2010 e 12/2019. Adicionalmente, pretendeu-se avaliar se houve alocação adequada dos pacientes na poliquimioterapia no momento do diagnóstico. Foi realizada pesquisa documental, exploratória e de abordagem quantitativa. A amostra foi constituída por pacientes diagnosticados na microrregião entre 01/2010 e 12/2019. As fontes de coleta foram as notificações registradas no Sistema de Informação de Agravos de Notificação e o livro de registros de baciloscopias do Laboratório de Análises Clínicas Municipal Dr. Ciro Pereira de Souza. Foram constatadas 598 notificações da endemia no SINAN, sendo 384 registros válidos referentes ao município de Cajazeiras-PB e 161 correspondentes as outras cidades que constituem a microrregião. Além disso, foram catalogados 876 resultados para a baciloscopia no serviço de referência: 715 de Cajazeiras-PB e 161 referentes às demais. Os pacientes eram, em sua maioria, homens com idade entre 31 e 40 anos, diagnosticados sob a forma clínica dimorfa. Houve discordância entre os critérios operacionais e microbiológicos em 84 casos. 25 alocações terapêuticas não convencionais foram detectadas. A microrregião de Cajazeiras-PB deve periodicamente avaliar o modo como se conduz os casos de hanseníase.

Palavras-chave: Diagnóstico, Hanseníase, Sistemas de Informação em Saúde.

¹Graduanda em Medicina, Unidade Acadêmica de Ciências da Vida, UFCG, Cajazeiras, PB, e-mail: rebeca.karollyne@estudante.ufcg.edu.br.

²Enfermeira – UFPB. Professora Doutora, Unidade Acadêmica da Escola Técnica de Saúde, UFCG, Cajazeiras, PB, e-mail: marilenacarolino@gmail.com.



LEPROSY: OPERATIONAL CLASSIFICATION BASED ON THE NUMBER OF SKIN LESIONS AND BACILOSCOPIC EXAMINATION

ABSTRACT

Leprosy is a chronic infectious disease with high detection rates in the microregion of Cajazeiras-Paraíba. The diagnosis proposes a classification that considers paucibacillary cases with up to five cutaneous lesions and multibacillary when there are more. Sputum smear microscopy is also considered when a laboratory is available. The study aimed to analyze the agreement between the operational classification and the result of the bacilloscopic examination regarding the cases of leprosy diagnosed in Cajazeiras-Paraíba in the period between 01/2010 and 12/2019. Additionally, it was intended to assess whether there was adequate allocation of patients in multidrug therapy at the time of diagnosis. Documentary, exploratory and quantitative approach research was carried out. The sample consisted of patients diagnosed in the microregion between 01/2010 and 12/2019. The collection sources were the notifications registered in the Notifiable Diseases Information System and the bacilloscopy registry book of the Municipal Clinical Analysis Laboratory Dr. Ciro Pereira de Souza. There were 598 notifications of the endemic in SINAN, with 384 valid records referring to the municipality of Cajazeiras-PB and 161 corresponding to the other cities that make up the micro-region. In addition, 876 results were cataloged for bacilloscopy in the reference service: 715 from Cajazeiras-PB and 161 from the others. The patients were mostly men aged between 31 and 40 years diagnosed in the borderline clinical form. There was disagreement between operational and microbiological criteria in 84 cases. 25 unconventional therapeutic allocations were detected. The microregion of Cajazeiras-PB must periodically assess how leprosy cases are managed.

Keywords: Diagnosis, Leprosy, Health Information Systems.